臺灣總督府
中央研究所

農業部彙報 第三號

甘蔗地方肥料試驗成績（第三回）

臺灣總督府中央研究所

正誤表（彙報第三號分）

頁	行	段	誤	正
凡例一	一〇	｜	氣候	氣象
一三	四	二	潮洲	潮州
三二	一八	四	一、七二一、一〇〇	一、七一二、一〇〇
三四	八	一三	〇、二二二	〇、二二一
三八	一七	三	石灰素素區	石灰窒素區
三八	一四	五	一七、三〇〇	一七、二〇〇
三八	一四	六	六一、五〇〇	六五、七〇〇
三八	一四	七	三、六	三、八
三八	一四	八	一〇、七六	｜
三八	一四	九	五、三三	｜
三八	一四	一〇	〇、二六	｜
三八	一四	一一	〇、三九	｜
三八	一四	一二	一、〇一一	一、〇一三
三八	一四	一三	〇、二八四	〇、二六五
三八	一五	五	一七、二〇〇	一七、三〇〇
三八	一五	六	六五、七〇〇	六一、五〇〇
三八	一五	七	三、八	三、六
三八	一五	八	｜	一〇、七六
三八	一五	九	｜	五、三三
三八	一五	一〇	｜	〇、二六
三八	一五	一一	｜	〇、三九
三八	一五	一二	一、〇一三	一、〇一一
三八	一五	一三	〇、二六五	〇、二八四
五二	二一	八	一二	一二
六八	二〇	一〇	〇、二九	〇、二九
八七	一〇	五	二、五四七、九〇〇	一、五四七、九〇〇
二二	一四	六	二二一一	二二一、一

凡例

一、本表中試驗地ノ位置ハ地方制度ノ改正ト共ニ其名稱ニ多少ノ異同ヲ來セシカ故ニ今新舊名稱ノ異レル個所ニ於テハ便宜上其舊名稱ヲ括弧内ニ記入シ置キタリ。

二、本表中或ル試驗地ニ於ケル一、二ノ成績ヲ記載セサリシモノアリ是レ本試驗地ヨリノ報告ヲ缺ケルカ爲メ記載ナシ能ハサリシモノナリ。

三、本表中特ニ智利硝石及ヒ遠盆燐肥區ノ成績ヲ記載セサリシモノハ最初ヨリ其試驗ヲ行ハサリシモノトス。

四、本表中收穫成績ノ指數ハ全植物ノ收穫量ニ依リ算出セリ。

五、本表中氣候調査報告ノ不明ナリシ試驗地ニ對シテハ其附近氣候調査報告ニ依リ便宜是ヲ轉載セリ。

本彙報ハ元臺灣總督府殖産局糖業試驗場ニ於テ技師山村悅造ノ擔當セル甘蔗地方肥料試驗第三回(自大正六年至大正七年)成績ノ各表中ヨリ其一部ヲ拔萃シタルモノナリ從テ本成績ヲ以テ直ニ試驗ノ結論ト見做シ能ハサルヤ勿論ニシテ當該年次ニ於ケル試驗經過ノ一端ヲ示セルニ過キスト雖モ當業者ノ參考ニ資スル處多キヲ信シ玆ニ剞劂ニ附ス

大正十一年一月

臺灣總督府中央研究所農業部

甘蔗地方肥料試驗第三回成績表

目次

第一　三要素試驗 …… 一

一、生育成績 …… 一

二、收穫成績 …… 九

三、可製糖量査定成績 …… 一六

第二　各種肥料要素肥効比較試驗 …… 二四

一、生育成績 …… 二四

二、收穫成績 …… 三九

三、可製糖量査定成績 …… 五三

第三　各種肥料要素肥効殘肥比較試驗 …… 六七

一、生育成績 …… 六七

二、收穫成績 …… 八〇

三、可製糖量査定成績 …… 九四

第四　氣象表 …… 一〇八

甘蔗地方肥料試驗第三回成績表

第一　三要素試驗

一　生育成績

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘗本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株莖重量（貫）	一本莖重量（貫）
高雄	潮洲（阿緱廳五塊寮）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	五六、八〇〇	三、五	一四、九四	七、九三	〇、二九	〇、三七	一、一三四	〇、三二七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	六一、一〇〇	三、七	一七、六九	九、七〇	〇、三四	〇、四一	一、三六八	〇、三七二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	六三、七〇〇	三、八	一七、九一	一〇、二六	〇、三一	〇、三五	一、四九二	〇、三八九
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六二、四〇〇	三、八	一六、四五	八、四〇	〇、二七	〇、四〇	一、三七九	〇、三六九
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	六三、三〇〇	三、八	一八、二五	一〇、三一	〇、二九	〇、四一	一、五二二	〇、三九七
	屏東（阿緱廳崇蘭）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	三〇、〇〇〇	一、九	五、六六	二、七四	〇、三二	〇、一一	〇、二三二	〇、一二七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	三八、四〇〇	二、三	六、九七	二、五五	〇、二五	〇、一二	〇、三一八	〇、一四二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	三六、〇〇〇	二、一	八、二一	二、二二	〇、二五	〇、一四	〇、二九八	〇、一四二
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六三、六〇〇	三、六	一一、九八	五、六七	〇、二八	〇、二八	一、〇四六	〇、二八八
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五七、〇〇〇	三、三	一二、〇八	五、五九	〇、二八	〇、二九	一、一一五	〇、三三九
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五〇、八〇〇	三、〇	八、六三	三、四九	〇、二八	〇、二五	〇、四六六	〇、一五九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五四、九〇〇	三、一	八、六七	三、八四	〇、二八	〇、二二	〇、五九九	〇、一九一
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五三、五〇〇	三、一	一一、〇六	四、五五	〇、二七	〇、二六	〇、五七七	〇、一八七
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六〇、四〇〇	三、七	一二、五五	六、〇六	〇、二九	〇、三五	〇、九四七	〇、二五七
		三要素區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	五七、九〇〇	三、八	一二、一一	六、三三	〇、三〇	〇、三七	一、一三九	〇、三〇七

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	茎丈（尺）	茎周圍（尺）	節間長（尺）	一株甘蔗茎重量（貫）	一本甘蔗茎重量（貫）
高雄	旗山（阿緱廳旗尾）	無肥料區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	二三、一〇〇	一、五	六、二三	一、五〇	〇、二四	〇、一二	〇、一三一	〇、〇八九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	二七、八〇〇	一、七	七、二七	二、〇一	〇、二九	〇、一九	〇、一六七	〇、〇九九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	四三、四〇〇	二、六	八、九〇	二、六四	〇、二八	〇、二二	〇、七四〇	〇、二八〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五一、三〇〇	三、〇	一一、七三	四、九一	〇、二八	〇、二七	〇、七〇二	〇、二三五
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五七、七〇〇	三、四	一二、一〇	五、二六	〇、二九	〇、二八	一、二八四	〇、三八二
	大寮（臺南廳大寮）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	三一、四〇〇	一、八	九、二四	四、三九	〇、二七	〇、二二	〇、一九四	〇、一一〇
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三七、五〇〇	二、二	一〇、五四	五、二六	〇、二七	〇、二三	〇、二九四	〇、一三七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	三七、〇〇〇	二、一	一一、〇一	五、二七	〇、二七	〇、二六	〇、三五六	〇、一七一
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五二、七〇〇	二、九	一二、九〇	七、三四	〇、二九	〇、三二	〇、八〇四	〇、二七五
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五七、〇〇〇	三、二	一三、四一	七、〇四	〇、三〇	〇、三三	〇、八二一	〇、二五八
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四〇、二〇〇	二、五	七、七九	三、二〇	〇、二五	〇、一九	〇、二九六	〇、一二〇
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	三八、九〇〇	二、五	八、一五	三、五三	〇、二六	〇、一八	〇、二八六	〇、一一九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	六八、六〇〇	四、〇	一三、三〇	七、五〇	〇、二八	〇、二七	一、一六一	〇、二八九
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	七〇、三〇〇	四、一	一二、三九	七、三〇	〇、二七	〇、三一	一、〇六九	〇、二六〇
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六九、二〇〇	四、一	一二、五八	七、二七	〇、二八	〇、三五	一、二六八	〇、三一〇
	小港（臺南廳港仔墘）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六六、六〇〇	三、七	九、一三	四、四五	〇、二〇	〇、二一	〇、五一一	〇、一三七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	五五、九〇〇	三、一	九、〇三	五、一〇	〇、二〇	〇、一八	〇、三九七	〇、一二七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八六、七〇〇	四、八	一〇、四〇	六、三〇	〇、二〇	〇、二八	〇、八四〇	〇、一七四
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	一〇〇、三〇〇	五、六	一〇、三三	六、二〇	〇、二〇	〇、二五	〇、九五一	〇、一七〇
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	一〇一、四〇〇	五、七	一一、〇三	六、三〇	〇、二一	〇、三三	一、〇七六	〇、一九〇
		無肥料區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	四九、二〇〇	三、〇	九、四五	四、七九	〇、二七	〇、二〇	〇、六一九	〇、二〇九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五九、一〇〇	三、五	一〇、五六	六、〇七	〇、二九	〇、二三	〇、九五七	〇、二七二

生育成績（續）

臺南

地名	區別										
楠梓（臺南廳白樹仔）	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五七、七〇〇	三、六	一〇、七六	五、八八	〇、二七	〇、二四	一、〇一〇	〇、二八五
	無加里區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五五、七〇〇	三、三	一一、九五	六、五三	〇、二九	〇、二三	〇、九三六	〇、二八一
	三要素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	六〇、二〇〇	三、六	一二、六八	七、八三	〇、二八	〇、二五	一、〇六六	〇、二九二
楠西（臺南廳鹿陶洋）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	一九、八〇〇	一、二	七、〇〇	一、六四	〇、二六	〇、一二	〇、〇九二	〇、〇七六
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	二七、一〇〇	一、六	六、八〇	二、一八	〇、二三	〇、一九	〇、一一二	〇、〇七〇
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	二三、二〇〇	一、五	六、六〇	一、四一	〇、二八	〇、一一	〇、一二九	〇、〇八八
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	三八、八〇〇	二、二	九、〇〇	二、三八	〇、二六	〇、一六	〇、二六六	〇、一一七
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四一、九〇〇	二、四	八、六七	二、九五	〇、二六	〇、二一	〇、三〇〇	〇、一二四
麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	七七、六〇〇	四、四	九、六五	四、九四	〇、二〇	〇、三一	〇、五五八	〇、一二六
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七八、五〇〇	四、四	一〇、五五	四、九四	〇、二〇	〇、三三	〇、六〇四	〇、一三六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	九四、四〇〇	五、三	一二、四三	六、五四	〇、二四	〇、三六	一、一六三	〇、二一八
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	九六、六〇〇	五、五	一二、四八	六、三〇	〇、二三	〇、三五	一、〇九九	〇、二〇一
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	九六、二〇〇	五、五	一二、七六	六、六二	〇、二三	〇、三七	一、一九一	〇、二一七
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	三五、五〇〇	二、一	七、六七	四、八六	〇、二七	〇、二〇	〇、二四二	〇、一一七
	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	三八、一〇〇	二、三	七、六〇	四、二二	〇、二四	〇、一八	〇、二四〇	〇、一〇六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	六二、〇〇〇	三、六	一〇、七五	六、一〇	〇、三〇	〇、三六	〇、六九〇	〇、一九〇
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六七、五〇〇	三、九	一〇、九三	六、五〇	〇、二八	〇、三五	〇、七二四	〇、一八七
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六三、二〇〇	三、六	一一、五三	六、八九	〇、三一	〇、三八	〇、七八五	〇、二一六
柳營（嘉義廳路東）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	四六、一〇〇	二、七	九、五七	四、七二	〇、二六	〇、二六	〇、五一七	〇、一九六
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四四、五〇〇	二、六	一〇、〇九	五、一九	〇、二七	〇、三〇	〇、五〇五	〇、一九六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	四九、八〇〇	二、八	一一、六四	五、九三	〇、二八	〇、二九	〇、八〇七	〇、二八三
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	五一、五〇〇	三、〇	一二、八六	七、三九	〇、二九	〇、三二	〇、八六〇	〇、二九一
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五六、一〇〇	三、二	一三、五九	七、九八	〇、三二	〇、三五	一、一〇四	〇、三四六
鹽水（嘉義廳岸內）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三四、一〇〇	二、〇	八、五五	三、五五	〇、三〇	〇、一七	〇、一九七	〇、一〇一

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株莖重量（貫）	一本莖重量（貫）
	鹽水（嘉義廳岸內）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	四四、四〇〇	二、六	一〇、三五	四、七〇	〇、三一	〇、三三	〇、三七一	〇、一四七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五二、一〇〇	二、九	一〇、一〇	四、四五	〇、二九	〇、二八	〇、四八一	〇、一六四
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五五、九〇〇	三、一	一〇、三三	五、三〇	〇、二九	〇、二六	〇、四八三	〇、一五五
		三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五六、六〇〇	三、二	一〇、三三	五、〇〇	〇、三一	〇、三二	〇、四九二	〇、一五六
	後壁（嘉義廳烏樹林）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	三六、九〇〇	二、一	九、三〇	四、〇三	〇、二六	〇、二四	〇、二四〇	〇、一一六
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	三四、二〇〇	二、〇	九、〇九	三、七七	〇、二八	〇、二〇	〇、二四三	〇、一二五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五二、八〇〇	三、〇	九、九一	四、六一	〇、二四	〇、三〇	〇、六八二	〇、一三三
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五七、六〇〇	三、二	一一、一七	五、六五	〇、二四	〇、二九	〇、八一〇	〇、一五二
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六〇、九〇〇	三、五	一一、七九	六、〇三	〇、三〇	〇、三五	〇、九〇九	〇、一六三
	水上（嘉義廳南靖）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三四、〇〇〇	二、〇	一〇、二〇	四、八五	〇、二九	〇、二七	〇、二二八	〇、一一四
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	四四、三〇〇	二、六	八、八三	三、八六	〇、三〇	〇、三三	〇、二二八	〇、〇九〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四八、五〇〇	二、八	一二、五三	七、三〇	〇、二九	〇、三一	〇、八五一	〇、三〇四
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	五三、三〇〇	三、二	一二、九七	六、九五	〇、三一	〇、三四	〇、八一一	〇、二五七
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五三、九〇〇	三、二	一三、八〇	七、五〇	〇、三〇	〇、三七	〇、八七七	〇、二七三
	嘉義（嘉義廳車店）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四一、四〇〇	二、三	八、九五	四、七〇	〇、三一	〇、二四	〇、三八五	〇、一六六
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四四、五〇〇	二、五	九、三三	四、四五	〇、三〇	〇、二四	〇、四四三	〇、一七九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六九、九〇〇	四、〇	一二、八七	六、八三	〇、二八	〇、四〇	一、二五六	〇、三一六
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七一、一〇〇	四、一	一三、〇〇	七、二七	〇、三〇	〇、三八	一、三三五	〇、三三〇
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七二、五〇〇	四、一	一四、〇三	七、九七	〇、三二	〇、四〇	一、四三八	〇、三五一
		無肥料區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七〇、二〇〇	三、九	九、三七	三、七一	〇、二二	〇、三〇	〇、四八六	〇、一二三
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七五、七〇〇	四、二	九、六四	四、三五	〇、二四	〇、二八	〇、六六六	〇、一五七

臺南

六脚（嘉義廳蒜頭）無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七二、七〇〇	四、一	一〇、〇八	四、三〇	〇、二四	〇、二八	〇、六六二	〇、一六三
六脚（嘉義廳蒜頭）無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	九一、四〇〇	五、一	一〇、三一	四、三四	〇、二四	〇、三一	一、〇〇二	〇、一九七
六脚（嘉義廳蒜頭）三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	九二、七〇〇	五、二	一〇、四七	四、三四	〇、二四	〇、三一	一、〇一五	〇、一九七
水林（嘉義廳水林）無肥料區	二〇、〇〇〇	一八、一〇〇	六一、八〇〇	三、四	九、二〇	四、三〇	〇、二六	〇、三三	〇、六二三	〇、一八六
水林（嘉義廳水林）無窒素區	二〇、〇〇〇	一七、八〇〇	六八、三〇〇	三、八	一〇、六四	四、八一	〇、二六	〇、三五	〇、八五三	〇、二二二
水林（嘉義廳水林）無燐酸區	二〇、〇〇〇	一八、三〇〇	七五、五〇〇	四、一	一〇、五九	四、九五	〇、二九	〇、四二	〇、九四八	〇、二三〇
水林（嘉義廳水林）無加里區	二〇、〇〇〇	一八、四〇〇	七七、九〇〇	四、二	一一、四一	六、〇〇	〇、二九	〇、四五	〇、九七三	〇、二三〇
水林（嘉義廳水林）三要素區	二〇、〇〇〇	一八、二〇〇	七八、六〇〇	四、三	一〇、七二	五、六五	〇、二九	〇、四二	〇、九七〇	〇、二二五
四湖（嘉義廳鹿場）無肥料區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	五一、五〇〇	三、一	一一、六〇	四、八四	〇、二八	〇、二〇	〇、七〇一	〇、二二六
四湖（嘉義廳鹿場）無窒素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	五八、九〇〇	三、六	一一、四七	四、四一	〇、二七	〇、三一	一、二〇一	〇、三三四
四湖（嘉義廳鹿場）無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	五六、一〇〇	三、五	一〇、五一	四、一三	〇、三一	〇、二四	〇、九五九	〇、二七二
四湖（嘉義廳鹿場）無加里區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	五七、七〇〇	三、六	一二、五四	三、八三	〇、三一	〇、二五	一、〇五八	〇、二九三
四湖（嘉義廳鹿場）三要素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六三、六〇〇	三、八	一三、八一	五、四九	〇、二九	〇、二六	一、二九二	〇、三四三
大林（嘉義廳大湖）無肥料區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	三四、一〇〇	二、一	九、八三	三、九六	〇、二九	〇、二一	〇、二九〇	〇、一三八
大林（嘉義廳大湖）無窒素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	三六、五〇〇	二、三	九、〇三	三、三七	〇、二八	〇、二〇	〇、三七六	〇、一七〇
大林（嘉義廳大湖）無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	五一、三〇〇	三、〇	一〇、六五	三、八〇	〇、三〇	〇、二五	〇、七三八	〇、二五〇
大林（嘉義廳大湖）無加里區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五九、三〇〇	三、四	一一、一五	四、九〇	〇、二八	〇、二八	〇、八四七	〇、二四六
大林（嘉義廳大湖）三要素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六五、二〇〇	三、八	一一、四六	五、三八	〇、二九	〇、三〇	一、一四〇	〇、三〇三
大坤（嘉義廳茄苳脚）無肥料區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	三六、二〇〇	二、一	九、八〇	四、八三	〇、二五	〇、二四	〇、四六〇	〇、二二一
大坤（嘉義廳茄苳脚）無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	四一、九〇〇	二、四	一〇、六五	五、一五	〇、二七	〇、二五	〇、五七九	〇、二四二
大坤（嘉義廳茄苳脚）無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五一、六〇〇	二、九	一三、三六	六、六五	〇、三一	〇、三四	一、一〇五	〇、三七五
大坤（嘉義廳茄苳脚）無加里區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六六、六〇〇	三、八	一四、四七	七、八九	〇、三二	〇、三九	一、五五六	〇、四一六
大坤（嘉義廳茄苳脚）三要素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六七、九〇〇	三、八	一四、七〇	八、六九	〇、二八	〇、三九	一、五九七	〇、四二一

州名	街庄名	試驗區別	生育成績									
			町當植付株數	町當生育株數	町當生育本數	一株分蘖本數	草丈	莖丈	莖周圍	節間長	一株蔗莖重量	一本蔗莖重量
			株	株	本	本	尺	尺	尺	尺	貫	貫
臺南	土庫（嘉義郡潮洋厝）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六二、三〇〇	三、六	一〇、〇八	四、七四	〇、二八	〇、二六	〇、六五二	〇、一八一
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	六八、四〇〇	四、〇	一〇、八五	五、六一	〇、二七	〇、二七	〇、八五八	〇、二一六
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六〇、八〇〇	三、七	一〇、七七	五、一八	〇、二八	〇、二八	〇、七二九	〇、二〇〇
		無加里區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	七三、八〇〇	四、四	一二、三三	六、五七	〇、二九	〇、二六	一、〇五五	〇、二三九
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	七四、七〇〇	四、四	一二、一七	六、九五	〇、二九	〇、二八	一、一八三	〇、二六六
	斗六（嘉義郡大崙）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	四一、三〇〇	二、五	七、四一	三、三八	〇、二六	〇、二一	〇、四〇四	〇、一六二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	三八、〇〇〇	二、三	九、三八	四、二六	〇、二八	〇、二一	〇、四二三	〇、一八四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	六〇、五〇〇	三、六	一四、一六	八、二四	〇、三一	〇、三三	一、三七〇	〇、三八一
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	六二、七〇〇	三、七	一二、九三	六、九二	〇、二八	〇、二九	一、〇一九	〇、二七六
		三要素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六三、〇〇〇	三、七	一四、七一	九、〇八	〇、三〇	〇、三四	一、三七七	〇、三六九
	南投（南投郡包尾）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	三六、四〇〇	二、一	八、二八	二、四二	〇、二八	〇、一八	〇、一八三	〇、〇八九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	三七、六〇〇	二、一	七、三三	二、九四	〇、二七	〇、一四	〇、二三九	〇、一一二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	三三、〇〇〇	一、八	七、二八	一、五九	〇、二七	〇、一二	〇、一五六	〇、〇八四
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四四、五〇〇	二、五	八、〇〇	二、〇四	〇、三一	〇、二一	〇、三四〇	〇、一三六
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六四、〇〇〇	三、六	九、六三	三、三五	〇、三一	〇、三一	〇、八〇一	〇、二二三
	埔里（南投郡梅仔脚）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五二、七〇〇	三、一	九、九一	三、七〇	〇、二七	〇、三六	〇、四五二	〇、一四八
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五二、九〇〇	三、一	一一、一六	四、〇〇	〇、二九	〇、四〇	〇、五〇四	〇、一六四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	七四、五〇〇	四、四	一三、八六	五、七〇	〇、二八	〇、四九	一、二八五	〇、二九七
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	七四、三〇〇	四、三	一三、四八	五、七八	〇、二七	〇、四三	〇、九九八	〇、二三一
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七六、九〇〇	四、四	一四、二三	七、二三	〇、二九	〇、五一	一、三六二	〇、三一四
		無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五七、六〇〇	三、二	九、九五	五、三八	〇、二七	〇、三六	〇、七二九	〇、二二八

六

臺中

溪州（臺中廳溪州）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五八、八〇〇	三、四	一〇、四八	六、三三	〇、二九	〇、三四	〇、九四八	〇、二八四
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六九、五〇〇	四、〇	一一、二九	六、八三	〇、二九	〇、四二	一、三六五	〇、三四四
	無加里區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六五、八〇〇	三、八	一〇、八三	六、七八	〇、二八	〇、三七	一、一六九	〇、三〇七
	三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六七、二〇〇	三、八	一一、五八	六、七七	〇、二七	〇、三九	一、二五六	〇、三三一
大竹（臺中廳渡船頭）	無肥料區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四六、〇〇〇	二、六	一〇、三九	四、六八	〇、三〇	〇、四〇	〇、五六二	〇、二一七
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四八、四〇〇	二、七	一〇、一五	四、四〇	〇、三二	〇、三七	〇、五六四	〇、二〇九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六〇、六〇〇	三、四	一三、五九	七、三五	〇、三四	〇、四五	一、〇二四	〇、三〇四
	無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六〇、八〇〇	三、四	一一、〇二	六、二七	〇、三三	〇、四二	一、〇一四	〇、三〇〇
	三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六三、一〇〇	三、六	一二、九六	七、二九	〇、三二	〇、四五	一、〇六〇	〇、三〇三
北屯(一)（臺中廳牛張犁）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五〇、七〇〇	二、九	八、六五	三、六〇	〇、二八	〇、二七	〇、五一〇	〇、一八一
	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五二、二〇〇	二、九	八、七〇	三、五五	〇、三〇	〇、二七	〇、六一八	〇、二一三
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、五〇〇	三、七	一二、四〇	六、六七	〇、三一	〇、三七	一、三四八	〇、三六五
	無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七〇、二〇〇	三、九	一一、九三	六、一七	〇、二九	〇、二九	一、一七七	〇、三〇二
	三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七四、三〇〇	四、一	一二、七五	七、〇〇	〇、三二	〇、三三	一、四六四	〇、三五五
北屯(二)（臺中廳二份埔）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五〇、三〇〇	二、八	九、九二	四、二四	〇、二九	〇、三七	〇、六七一	〇、二四〇
	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五九、二〇〇	三、三	一二、四一	六、六六	〇、二六	〇、四八	〇、九八六	〇、二九八
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五六、二〇〇	三、二	一三、三〇	六、五一	〇、三〇	〇、五〇	一、一二六	〇、三五九
	無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、六〇〇	三、七	一四、七〇	八、〇八	〇、三〇	〇、五一	一、三八八	〇、三七五
	三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六九、〇〇〇	三、九	一四、二三	七、七〇	〇、二九	〇、四九	一、六四五	〇、四二九
內埔（臺中廳月眉）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七三、四〇〇	四、一	一〇、七九	五、六四	〇、二六	〇、四〇	〇、九〇四	〇、二二二
	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七五、八〇〇	四、三	一一、四三	五、九五	〇、二七	〇、四三	一、〇〇五	〇、二三九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七八、二〇〇	四、四	一二、三三	七、一六	〇、二八	〇、四六	一、二六二	〇、二九一
	無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八四、五〇〇	四、七	一一、六七	六、九〇	〇、二八	〇、四五	一、二九四	〇、二七六

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘗本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
臺中	內埔（臺中廳月眉）	三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八三、六〇〇	四、六	一二、七三	七、六〇	〇、二九	〇、四四	一、四三八	〇、三一〇
新竹	頭份（新竹廳蟠桃）	無肥料區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	五六、四〇〇	三、一	九、六一	四、一八	〇、二九	〇、四〇	〇、五四三	〇、一七五
		無窒素區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六一、一〇〇	三、四	一〇、五九	五、四七	〇、二九	〇、四三	〇、七〇〇	〇、二〇八
		無燐酸區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六九、四〇〇	三、八	一〇、九八	五、一〇	〇、二九	〇、四六	一、〇一〇	〇、二六五
		無加里區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	七〇、二〇〇	三、九	一一、一二	五、三八	〇、二九	〇、四一	〇、八九七	〇、二三三
		三要素區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	七二、五〇〇	四、〇	一一、九八	六、六六	〇、三〇	〇、四五	一、一四八	〇、二八八
	新竹（新竹廳湳仔）	無肥料區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四六、二〇〇	二、七	八、四七	三、九七	〇、二八	〇、二七	〇、四一六	〇、一六二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四九、四〇〇	二、八	八、六四	三、九四	〇、三〇	〇、二八	〇、四三七	〇、一五九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七六、二〇〇	四、三	一〇、九一	六、〇八	〇、三〇	〇、三七	一、一二二	〇、二六五
		無加里區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七九、四〇〇	四、四	一〇、五一	五、七七	〇、二七	〇、三五	一、一一四	〇、二五三
		三要素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八〇、二〇〇	四、五	一〇、五八	五、九三	〇、三〇	〇、三七	一、一二八	〇、二五三
臺北	臺北（臺北廳茄蚋仔）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	四二、四〇〇	二、六	九、二〇	四、三〇	〇、二六	〇、三三	〇、五七三	〇、二二三
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三九、三〇〇	二、三	一〇、六四	四、八一	〇、二六	〇、三五	〇、四四四	〇、一九三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五八、〇〇〇	三、四	一〇、五九	四、九五	〇、二九	〇、四二	〇、九五〇	〇、二八三
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六〇、七〇〇	三、五	一一、四一	六、〇〇	〇、二九	〇、四五	〇、九二一	〇、二六四
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五九、二〇〇	三、四	一〇、七二	五、六五	〇、二七	〇、四二	〇、八五三	〇、二四九
	板橋（臺北廳江仔翠）	無肥料區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	二八、八〇〇	一、八	九、五六	四、九八	〇、二二	〇、二〇	〇、四九三	〇、二八四
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	二八、五〇〇	一、六	一一、一四	五、八一	〇、二四	〇、二〇	〇、七三一	〇、四四九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	三一、六〇〇	一、九	一一、七七	六、〇一	〇、二七	〇、二一	〇、八二一	〇、四三九
		無加里區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五八、二〇〇	三、三	一一、二〇	五、八三	〇、二六	〇、二〇	〇、七二九	〇、二二〇
		三要素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五九、三〇〇	三、三	一二、七九	六、一三	〇、二五	〇、二〇	〇、八五六	〇、二五六

二 收穫成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	收穫成績 町當梢頭部收穫量（貫）	收穫成績 町當蔗莖收穫量（貫）	收穫成績 町當收穫量合計（貫）	收穫成績 指數
高雄	潮州（阿緱廳五塊寮）	無肥料區	三、六二一、五〇〇	三、八六二、〇〇〇	一八、五九三、六〇〇	二六、〇七七、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	四、〇二〇、七〇〇	三、六九三、〇〇〇	二二、七〇八、七〇〇	三〇、四二二、四〇〇	一一七
		無燐酸區	四、四八三、五〇〇	三、九五五、〇〇〇	二四、七六七、六〇〇	三三、二〇六、一〇〇	一二七
		無加里區	四、七九一、九〇〇	三、七一六、九〇〇	二三、〇三一、七〇〇	三一、五四〇、五〇〇	一二一
		三要素區	四、六一四、九〇〇	三、七三七、三〇〇	二五、一一八、〇〇〇	三三、四七〇、二〇〇	一二八
	屏東（阿緱廳崇蘭）	無肥料區	一、五八八、九〇〇	一、六一六、〇〇〇	三、八〇八、〇〇〇	七、〇一二、九〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、九六九、九〇〇	二、〇三二、〇〇〇	五、四四〇、〇〇〇	九、四四一、九〇〇	一三五
		無燐酸區	一、八八四、七〇〇	二、五一二、〇〇〇	五、一〇四、〇〇〇	九、五〇〇、七〇〇	一三五
		無加里區	三、五六一、九〇〇	四、二〇八、〇〇〇	一八、三〇四、〇〇〇	二六、〇七三、九〇〇	二七二
		三要素區	三、五八七、三〇〇	三、九六八、〇〇〇	一九、二九六、〇〇〇	二六、八五一、三〇〇	三八三
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	無肥料區	二、二〇六、三〇〇	二、二四〇、六〇〇	八、〇六五、二〇〇	一二、五一二、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、八〇三、一〇〇	二、三六九、六〇〇	一〇、四七四、六〇〇	一五、六四七、三〇〇	一二五
		無燐酸區	二、四二四、六〇〇	三、四三六、八〇〇	九、九八七、八〇〇	一五、八四九、二〇〇	一二七
		無加里區	三、五二七、四〇〇	三、七二二、七〇〇	一五、五三七、六〇〇	二二、七八七、七〇〇	一八二
		三要素區	三、七〇九、三〇〇	三、四一〇、八〇〇	一七、七七三、二〇〇	二四、八九三、三〇〇	一九九
	旗山（阿緱廳旗尾）	無肥料區	四五四、二〇〇	一、八四〇、〇〇〇	二、〇四九、六〇〇	四、三四三、八〇〇	一〇〇
		無窒素區	六八九、六〇〇	二、二五六、〇〇〇	二、七四四、〇〇〇	五、六八九、六〇〇	一三一
		無燐酸區	一、二一一、八〇〇	四、一二八、〇〇〇	一二、一三七、六〇〇	一七、三七七、四〇〇	四〇〇
		無加里區	一、五九四、四〇〇	三、七二八、〇〇〇	一二、〇七二、〇〇〇	一七、三九四、四〇〇	四〇〇

試驗地ノ位置 州郡	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
高雄	旗山（阿緱廳旗尾）	三要素區	貫 二、二一七、九〇〇	貫 四、六八八、〇〇〇	貫 二一、九六一、六〇〇	貫 二八、八六七、五〇〇	六六五
	大寮（臺南廳大寮）	無肥料區	一、四八〇、〇〇〇	九七六、〇〇〇	三、四五六、〇〇〇	五、九一二、〇〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、七四八、〇〇〇	一、二六四、〇〇〇	五、一五二、〇〇〇	八、一六五、〇〇〇	一三八
		無燐酸區	一、九〇五、二〇〇	一、五八四、〇〇〇	六、三三六、〇〇〇	九、八二五、二〇〇	一六六
		無加里區	二、八八三、二〇〇	二、三五六、〇〇〇	一四、四八〇、〇〇〇	一九、六一九、二〇〇	三三二
		三要素區	二、八二一、四〇〇	二、四八〇、〇〇〇	一四、六八八、〇〇〇	一九、九八九、四〇〇	三三八
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無肥料區	一、六三八、六〇〇	一、四〇八、〇〇〇	四、八三二、〇〇〇	七、八七八、六〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、六八〇、二〇〇	一、二四八、〇〇〇	四、六四〇、〇〇〇	七、五六八、二〇〇	九六
		無燐酸區	三、七三五、四〇〇	二、九四四、〇〇〇	一九、八五六、〇〇〇	二六、五三五、四〇〇	三三七
		無加里區	三、六七二、三〇〇	二、九二八、〇〇〇	一八、二八八、〇〇〇	二四、八八八、三〇〇	三一六
		三要素區	三、八六三、五〇〇	二、九四四、〇〇〇	二一、四二四、〇〇〇	二八、二三一、五〇〇	三五八
	小港（臺南廳港仔墘）	無肥料區	一、八一九、四〇〇	二、五三七、一〇〇	九、一五二、一〇〇	一三、五〇八、六〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、七一一、六〇〇	一、七六二、〇〇〇	七、一〇〇、四〇〇	一〇、五七四、〇〇〇	七八
		無燐酸區	二、七六一、六〇〇	三、四五二、三〇〇	一五、一一四、九〇〇	二一、三二八、八〇〇	一五八
		無加里區	二、九八二、〇〇〇	四、一四二、一〇〇	一七、〇一四、八〇〇	二四、一三八、九〇〇	一七九
		三要素區	三、三八七、八〇〇	四、四四三、二〇〇	一九、二五五、六〇〇	二七、〇八六、六〇〇	二〇一
	楠梓（臺南廳白樹仔）	無肥料區	二、四六三、三〇〇	二、〇三七、一〇〇	一〇、二六五、〇〇〇	一四、七六五、四〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、三七八、七〇〇	二、五五一、九〇〇	一六、〇七九、一〇〇	二二、〇〇九、七〇〇	一四九
		無燐酸區	三、二五九、三〇〇	二、九一四、二〇〇	一六、四六〇、六〇〇	二二、六三四、一〇〇	一五三
		無加里區	三、三三七、八〇〇	二、九三七、一〇〇	一五、六二六、六〇〇	二一、九〇一、五〇〇	一四八
		三要素區	三、三九九、九〇〇	三、二八四、八〇〇	一七、五九二、三〇〇	二四、[illegible]七七、〇〇〇	一六四

臺南

地名	試驗區					
楠西（臺南廳鹿陶洋）	無肥料區	七一〇、一〇〇	六四〇、〇〇〇	一、五〇四、〇〇〇	二、八五四、一〇〇	一〇〇
	無窒素區	八八四、二〇〇	六七二、〇〇〇	一、九〇四、〇〇〇	三、四六〇、二〇〇	一二一
	無燐酸區	八三〇、二〇〇	一、二一六、〇〇〇	二、〇三二、〇〇〇	四、〇七八、二〇〇	一四三
	無加里區	一、二六五、一〇〇	一、八二四、〇〇〇	四、五四四、〇〇〇	七、六三三、一〇〇	二六七
	三要素區	一、三九七、五〇〇	一、八八八、〇〇〇	五、一八四、〇〇〇	八、四六九、五〇〇	二九七
麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	無肥料區	二、〇三二、四〇〇	二、二六五、三〇〇	九、七六五、二〇〇	一四、〇六二、九〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、三八五、四〇〇	二、四二〇、九〇〇	一〇、六九五、五〇〇	一五、五〇一、八〇〇	一一〇
	無燐酸區	三、三四一、〇〇〇	四、二三八、八〇〇	二〇、五八〇、二〇〇	二八、一六〇、〇〇〇	二〇〇
	無加里區	三、六一八、六〇〇	三、八九二、〇〇〇	一九、四六〇、六〇〇	二六、九七一、二〇〇	一九二
	三要素區	三、六六五、七〇〇	三、九一一、四〇〇	二〇、八三六、二〇〇	二八、四一三、三〇〇	二〇二
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無肥料區	一、三一一、三〇〇	七五二、〇〇〇	四、一六〇、〇〇〇	六、二二三、三〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、三〇三、九〇〇	九四四、〇〇〇	四、〇三二、〇〇〇	六、二七九、九〇〇	一〇一
	無燐酸區	二、六八三、九〇〇	一、七四四、〇〇〇	一一、七九二、〇〇〇	一六、二一九、九〇〇	二六一
	無加里區	二、八三三、七〇〇	一、六〇〇、〇〇〇	一二、五九二、〇〇〇	一七、〇二四、七〇〇	二七四
	三要素區	三、〇四八、八〇〇	一、四五六、〇〇〇	一三、六六四、〇〇〇	一八、一六八、八〇〇	二九二
柳營（嘉義廳路東）	無肥料區	一、八四一、五〇〇	二、〇九二、〇〇〇	九、〇五三、四〇〇	一二、九八六、九〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、〇二七、一〇〇	一、九六〇、五〇〇	八、七三一、三〇〇	一二、七一八、九〇〇	九八
	無燐酸區	二、二七五、九〇〇	三、二六〇、七〇〇	一四、一一四、〇〇〇	一九、六五〇、六〇〇	一五一
	無加里區	二、七七〇、八〇〇	二、七六〇、〇〇〇	一四、九七二、三〇〇	二〇、五〇三、一〇〇	一五八
	三要素區	三、〇六二、七〇〇	三、〇九三、八〇〇	一九、四三〇、〇〇〇	二五、五八六、五〇〇	一九七
鹽水（嘉義廳岸内）	無肥料區	一、七三二、九〇〇	一、七九一、三〇〇	三、四五一、六〇〇	六、九七五、八〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、一三三、六〇〇	二、二六一、九〇〇	六、五二五、六〇〇	一〇、九二一、一〇〇	一五七
	無燐酸區	二、三八一、九〇〇	二、一二八、九〇〇	八、五六七、九〇〇	一三、〇七八、七〇〇	一八七

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	收穫成績 町當梢頭部收穫量（貫）	收穫成績 町當甘蔗收穫量（貫）	收穫成績 町當收穫量合計（貫）	收穫成績 收穫指數
	鹽水（嘉義廳岸內）	無加里區	二、八一〇、六〇〇	二、〇一七、一〇〇	八、六八五、三〇〇	一三、五一三、〇〇〇	一九四
		三要素區	二、九五五、八〇〇	二、二三三、八〇〇	八、八五六、八〇〇	一四、〇四五、四〇〇	二〇一
	後壁（嘉義廳烏樹林）	無肥料區	一、四二九、二〇〇	二、一二四、五〇〇	四、二七三、六〇〇	七、八二七、三〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、四六四、六〇〇	一、九五四、八〇〇	四、二七九、三〇〇	七、六九八、七〇〇	九八
		無燐酸區	二、二七八、〇〇〇	三、八三五、七〇〇	一二、二七六、三〇〇	一八、三九〇、〇〇〇	二三五
		無加里區	二、六〇〇、九〇〇	三、四八〇、六〇〇	一四、四九二、四〇〇	二〇、五七三、九〇〇	二六三
		三要素區	二、九八七、七〇〇	三、四四二、三〇〇	一五、九九三、八〇〇	二二、四二三、八〇〇	二八六
	水上（嘉義廳南靖）	無肥料區	一、三九七、一〇〇	一、六四八、〇〇〇	三、八七二、〇〇〇	六、九一七、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、五三四、五〇〇	一、七四四、〇〇〇	三、九八四、〇〇〇	七、二六二、五〇〇	一〇五
		無燐酸區	二、九四三、一〇〇	二、五九二、〇〇〇	一四、七二〇、〇〇〇	二〇、二五五、一〇〇	二九三
		無加里區	二、九一九、二〇〇	二、三五二、〇〇〇	一三、七一二、〇〇〇	一八、九八三、二〇〇	二七四
		三要素區	二、九〇三、二〇〇	二、四六四、〇〇〇	一四、七三六、〇〇〇	二〇、一〇三、二〇〇	二九一
	嘉義（嘉義廳車店）	無肥料區	一、七九〇、九〇〇	一、四五五、八〇〇	六、八八七、二〇〇	一〇、一三三、九〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、八四九、二〇〇	一、六八六、三〇〇	七、九七八、九〇〇	一一、六一四、四〇〇	一一五
		無燐酸區	三、二七〇、一〇〇	四、三七九、〇〇〇	二二、〇九七、七〇〇	二九、七四六、八〇〇	二九三
		無加里區	三、七六四、二〇〇	三、八六〇、四〇〇	二三、四八八、三〇〇	三一、一一二、九〇〇	三〇七
		三要素區	三、九四七、三〇〇	三、八九三、六〇〇	二五、四五〇、三〇〇	三三、二九一、二〇〇	三二九
	六脚（嘉義廳蒜頭）	無肥料區	一、二〇七、〇〇〇	一、五九九、一〇〇	八、六五九、一〇〇	一一、四六六、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、四六〇、七〇〇	一、七八七、八〇〇	一一、九一二、九〇〇	一五、一六一、四〇〇	一三二
		無燐酸區	一、三二五、三〇〇	二、〇二五、八〇〇	一一、八五三、八〇〇	一五、二〇四、九〇〇	一三三
		無加里區	一、八一二、八〇〇	二、六二六、〇〇〇	一八、〇三〇、〇〇〇	二二、四六八、八〇〇	一九六

臺南		三要素區	一、八五八、六〇〇	二、四七四、四〇〇	一八、二六五、七〇〇	二二、五九八、七〇〇	一九七
水林（嘉義廳水林）	無肥料區	二、二〇七、九〇〇	二、七〇〇、〇〇〇	一一、二六九、九〇〇	一六、一七七、八〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、五〇六、一〇〇	二、八四四、四〇〇	一五、一八三、一〇〇	二〇、五三三、六〇〇	一二七
	無燐酸區	二、八六七、九〇〇	二、八〇二、一〇〇	一七、三五〇、三〇〇	二三、〇二〇、三〇〇	一四二
	無加里區	三、〇六一、〇〇〇	二、六〇二、四〇〇	一七、八九九、四〇〇	二三、五六二、八〇〇	一四六
	三要素區	三、〇二五、四〇〇	二、二八六、二〇〇	一七、六四六、六〇〇	二二、九五八、二〇〇	一四二
四湖（嘉義廳鹿場）	無肥料區	一、七八〇、九〇〇	二、六八八、〇〇〇	一一、六三二、〇〇〇	一六、一〇〇、九〇〇	一〇〇
	無窒素區	二、一六七、五〇〇	二、八六四、〇〇〇	一九、六九六、〇〇〇	二四、七二七、五〇〇	一五四
	無燐酸區	二、〇八九、三〇〇	二、六四〇、〇〇〇	一五、二四八、〇〇〇	一九、九七七、三〇〇	一二四
	無加里區	二、一七〇、六〇〇	二、六四〇、〇〇〇	一六、九二八、〇〇〇	二一、七三八、六〇〇	一三五
	三要素區	二、〇四二、四〇〇	二、五二八、〇〇〇	二一、八四〇、〇〇〇	二六、四一〇、四〇〇	一六四
大林（嘉義廳大湖）	無肥料區	一、三七〇、三〇〇	二、〇九六、〇〇〇	四、七二〇、〇〇〇	八、一八六、三〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、六〇九、〇〇〇	二、三〇四、〇〇〇	六、二〇八、〇〇〇	一〇、一二一、〇〇〇	一二四
	無燐酸區	二、五〇六、八〇〇	五、三一二、〇〇〇	一二、八四八、〇〇〇	二〇、六六六、八〇〇	二五二
	無加里區	二、八七一、九〇〇	四、六四〇、〇〇〇	一四、五七六、〇〇〇	二二、〇八七、九〇〇	二七〇
	三要素區	三、三八六、〇〇〇	五、五八四、〇〇〇	一九、七二八、〇〇〇	二八、六九八、〇〇〇	三五一
大埤（嘉義廳茄苳腳）	無肥料區	一、二九四、二〇〇	一、七〇四、四〇〇	八、〇〇七、四〇〇	一一、〇〇六、〇〇〇	一〇〇
	無窒素區	一、七二一、一〇〇	一、八〇九、四〇〇	一〇、一三一、九〇〇	一三、六五三、四〇〇	一二四
	無燐酸區	一、九二六、〇〇〇	三、八二八、〇〇〇	一九、三三四、六〇〇	二五、〇八八、六〇〇	二二八
	無加里區	三、〇七三、四〇〇	四、六〇四、一〇〇	二七、六九九、七〇〇	三五、三七六、二〇〇	三二一
	三要素區	三、一〇八、〇〇〇	四、〇七四、七〇〇	二八、五八五、五〇〇	三五、七六八、二〇〇	三二五
土庫（嘉義廳潮洋厝）	無肥料區	二、七九一、七〇〇	二、八〇三、二〇〇	一一、二七九、二〇〇	一六、八七四、一〇〇	一〇〇
	無窒素區	三、五八三、六〇〇	二、五四〇、六〇〇	一四、七六五、一〇〇	二〇、八八九、三〇〇	一二四

試験地ノ位置 州名	試験地ノ位置 街庄名	試験區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	收穫成績 町當梢頭部收穫量（貫）	收穫成績 町當甘蔗莖收穫量（貫）	收穫成績 町當收穫量合計（貫）	收穫成績 指數
臺南	土庫（嘉義廳潮洋厝）	無燐酸區	二、九八一、三〇〇	二、七八〇、三〇〇	一二、一七八、九〇〇	一七、九四〇、五〇〇	一〇六
		無加里區	二、九七一、一〇〇	二、八七六、〇〇〇	一七、六一七、五〇〇	二三、四六四、六〇〇	一三九
		三要素區	三、一五九、九〇〇	三、四〇六、六〇〇	一九、八六九、八〇〇	二六、四三六、三〇〇	一五七
	斗六（嘉義廳大崙）	無肥料區	一、五五二、三〇〇	一、九二〇、〇〇〇	六、六七二、〇〇〇	一〇、一四四、三〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、九一八、〇〇〇	一、六八〇、〇〇〇	六、九七六、〇〇〇	一〇、五七四、〇〇〇	一〇四
		無燐酸區	三、三二七、三〇〇	三、一〇四、〇〇〇	二三、〇二四、〇〇〇	二九、四五五、三〇〇	二九〇
		無加里區	二、九九〇、八〇〇	二、七〇四、〇〇〇	一七、三二八、〇〇〇	二三、〇二二、八〇〇	二二七
		三要素區	三、五二〇、〇〇〇	二、八一六、〇〇〇	二三、二六四、〇〇〇	二九、六〇〇、〇〇〇	二九三
	南投（南投廳包尾）	無肥料區	一、三五八、六〇〇	二、〇六七、九〇〇	三、二三九、四〇〇	六、六六五、九〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、五四三、八〇〇	二、三三六、一〇〇	四、二三六、七〇〇	八、一一六、六〇〇	一二二
		無燐酸區	一、〇八七、三〇〇	二、〇一三、三〇〇	二、七六六、〇〇〇	五、八六六、六〇〇	八八
		無加里區	一、八七四、九〇〇	三、一七五、〇〇〇	六、〇四八、〇〇〇	一一、〇九七、九〇〇	一六六
		三要素區	二、七九一、九〇〇	四、三六三、七〇〇	一四、二五五、一〇〇	二一、四一〇、七〇〇	三二一
	埔里（南投廳梅仔腳）	無肥料區	一、八〇三、七〇〇	三、二二六、〇〇〇	七、八二四、〇〇〇	一二、八五三、七〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、一四四、一〇〇	三、六四九、〇〇〇	八、六七二、〇〇〇	一四、四六五、一〇〇	一一三
		無燐酸區	三、二五二、五〇〇	五、五九二、〇〇〇	二二、〇九六、〇〇〇	三〇、九四〇、五〇〇	二四一
		無加里區	三、一八七、一〇〇	五、一一五、五〇〇	一七、一六八、〇〇〇	二五、四七〇、六〇〇	一九八
		三要素區	三、五〇三、一〇〇	五、七〇七、八〇〇	二四、一一二、〇〇〇	三三、三二二、九〇〇	二五九
	溪州	無肥料區	二、七三八、七〇〇	二、七六二、八〇〇	一三、一二五、五〇〇	一八、六二七、〇〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、八六七、一〇〇	三、五二七、七〇〇	一六、六八七、〇〇〇	二三、〇八一、八〇〇	一二四
		無燐酸區	四、一五三、五〇〇	三、六一一、二〇〇	二三、八七九、一〇〇	三一、六四三、八〇〇	一七〇

臺中	（臺中廳 溪州）	無加里區	四、一一七、一〇〇	三、五六六、八〇〇	二〇、二二九、一〇〇	二七、九一三、〇〇〇	一五〇
		三要素區	四、四七三、四〇〇	二、七八五、一〇〇	二三、二三二、五〇〇	二九、四九一、〇〇〇	一五八
	大竹（臺中廳 渡船頭）	無肥料區	一、八七七、一〇〇	三、二九六、〇〇〇	一〇、〇〇〇、〇〇〇	一五、一七三、一〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、九九七、五〇〇	三、九二〇、〇〇〇	一〇、〇九六、〇〇〇	一六、〇一三、五〇〇	一〇六
		無燐酸區	二、三三六、二〇〇	六、三八四、〇〇〇	一八、四三二、〇〇〇	二七、一五二、二〇〇	一七九
		無加里區	二、三〇六、一〇〇	七、〇二四、〇〇〇	一八、二五六、〇〇〇	二七、五八六、一〇〇	一八二
		三要素區	二、六〇八、八〇〇	六、二七二、〇〇〇	一九、〇八八、〇〇〇	二七、九六八、八〇〇	一八四
	北屯(一)（臺中廳 三十張犁）	無肥料區	一、九六六、一〇〇	三、七四四、七〇〇	九、一七三、七〇〇	一四、八八四、五〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、一五九、一〇〇	三、三五〇、三〇〇	一一、一一五、〇〇〇	一六、六二四、四〇〇	一一二
		無燐酸區	三、二一四、〇〇〇	五、四一三、二〇〇	二四、二六二、四〇〇	三二、八八九、六〇〇	二二一
		無加里區	三、二七〇、三〇〇	五、〇一二、九〇〇	二一、一八六、八〇〇	二九、四七〇、〇〇〇	一九八
		三要素區	三、七九一、八〇〇	五、四〇九、五〇〇	二六、三五九、二〇〇	三五、五六〇、五〇〇	二三九
	北屯(二)（臺中廳 二份埔）	無肥料區	一、九四九、二〇〇	五、一三六、〇〇〇	一二、〇八〇、〇〇〇	一九、一六五、二〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、五二四、二〇〇	五、六〇〇、〇〇〇	一七、六四八、〇〇〇	二五、七七二、二〇〇	一三四
		無燐酸區	二、四一五、一〇〇	七、一二〇、〇〇〇	二〇、一六〇、〇〇〇	二九、六九五、一〇〇	一五五
		無加里區	三、二七七、〇〇〇	七、一〇四、〇〇〇	二四、九九二、〇〇〇	三五、三七三、〇〇〇	一八五
		三要素區	三、五八九、二〇〇	七、九五二、〇〇〇	二九、六一六、〇〇〇	四一、一五七、二〇〇	二一五
	內埔（臺中廳 月眉）	無肥料區	二、七九二、九〇〇	四、七五三、四〇〇	一六、二七八、〇〇〇	二三、八二四、三〇〇	一〇〇
		無窒素區	三、三〇〇、三〇〇	四、七三六、七〇〇	一八、〇八一、七〇〇	二六、一一八、七〇〇	一一〇
		無燐酸區	三、七三二、四〇〇	五、四一〇、八〇〇	二二、七一八、二〇〇	三一、八六一、四〇〇	一三四
		無加里區	四、〇二〇、七〇〇	四、九五八、五〇〇	二三、二八八、〇〇〇	三二、二六七、二〇〇	一三五
		三要素區	四、三一三、六〇〇	五、二五一、八〇〇	二五、八八〇、九〇〇	三五、四四六、三〇〇	一四九
新竹	頭份（新竹廳 蟠桃）	無肥料區	一、七二九、三〇〇	二、七二〇、〇〇〇	九、八八八、〇〇〇	一四、三三七、三〇〇	一〇〇

州名	街庄名	試驗區別	町當枯葉收穫量（貫）	町當梢頭部收穫量（貫）	町當甘蔗莖收穫量（貫）	町當收穫量合計（貫）	指數
新竹	頭份（新竹廳蟠桃）	無窒素區	二、三一五、八〇〇	二、九二八、〇〇〇	一二、七三六、〇〇〇	一七、九七九、八〇〇	一二五
		無燐酸區	二、六二八、八〇〇	三、五八四、〇〇〇	一八、三八四、〇〇〇	二四、五九六、八〇〇	一七二
		無加里區	二、五一八、四〇〇	三、四八八、〇〇〇	一六、三三〇、〇〇〇	二二、三三六、四〇〇	一五六
		三要素區	二、九九一、七〇〇	三、五八四、〇〇〇	二〇、八九六、〇〇〇	二七、四七一、七〇〇	一九二
	新竹（新竹廳崙仔）	無肥料區	一、四〇六、二〇〇	二、二七二、二〇〇	七、四八六、二〇〇	一一、一六四、六〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、三七九、三〇〇	二、三五七、五〇〇	七、八七一、五〇〇	一一、六〇八、三〇〇	一〇四
		無燐酸區	二、七五七、一〇〇	二、七〇四、八〇〇	二〇、一八七、八〇〇	二五、六四九、七〇〇	二三〇
		無加里區	三、〇九一、五〇〇	二、八八八、二〇〇	二〇、〇五七、六〇〇	二六、〇三七、三〇〇	二三三
		三要素區	三、〇一九、一〇〇	二、九四七、二〇〇	二〇、三〇五、三〇〇	二六、二七一、六〇〇	二三五
臺北	臺北（臺北廳茄蚋仔）	無肥料區	一、五八五、二〇〇	二、八四五、〇〇〇	九、四〇四、〇〇〇	一三、八三四、二〇〇	一〇〇
		無窒素區	一、六三八、六〇〇	二、三八八、七〇〇	七、五四二、四〇〇	一一、五六九、七〇〇	八四
		無燐酸區	二、四五六、一〇〇	三、九九四、七〇〇	一六、四三五、二〇〇	二二、八八六、〇〇〇	一六五
		無加里區	二、二七〇、一〇〇	三、八七〇、一〇〇	一六、〇二〇、一〇〇	二二、一六〇、三〇〇	一六〇
		三要素區	二、三四六、九〇〇	三、四三二、〇〇〇	一四、七五四、四〇〇	二〇、五三三、三〇〇	一四八
	板橋（臺北廳江仔翠）	無肥料區	二、一三九、六〇〇	三、八八八、〇〇〇	八、一七六、〇〇〇	一四、二〇三、六〇〇	一〇〇
		無窒素區	二、七八四、八〇〇	四、一六〇、〇〇〇	一二、七八四、〇〇〇	一九、七二八、八〇〇	一三九
		無燐酸區	三、〇四七、四〇〇	四、二四〇、〇〇〇	一三、八七二、〇〇〇	二一、一五九、四〇〇	一四九
		無加里區	三、五三七、八〇〇	四、四三二、〇〇〇	一二、八三二、〇〇〇	二〇、八〇一、八〇〇	一四六
		三要素區	三、五四五、五〇〇	四、四六四、〇〇〇	一五、一五二、〇〇〇	二三、一六一、五〇〇	一六三

三　可製糖量查定成績

可製糖量査定成績

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	可製糖率 (%)	町當甘蔗收穫量 (斤)	町當可製糖量 (斤)	指數
高雄	潮州（阿緱廳五塊寮）	無肥料區	一四、一一	一八、五九三、六〇〇	二、六二三、五五七	一〇〇
		無窒素區	一二、〇六	二二、七〇八、七〇〇	二、七三八、六六九	一〇四
		無燐酸區	七、九四	二四、七六七、六〇〇	一、九六六、五四七	七五
		無加里區	一三、七一	二三、〇三一、七〇〇	三、一五七、六四六	一二〇
		三要素區	一一、五六	二五、一一八、〇〇〇	二、九〇三、六四一	一一一
	屏東（阿緱廳歸來）	無肥料區	一三、八六	三、八〇八、〇〇〇	五二七、七八九	一〇〇
		無窒素區	一四、一二	五、四四〇、〇〇〇	七六八、一二八	一四六
		無燐酸區	一四、七四	五、一〇四、〇〇〇	七五二、三三〇	一四三
		無加里區	一四、九七	一八、三〇四、〇〇〇	二、七四〇、一〇九	五一九
		三要素區	一四、〇五	一九、二九六、〇〇〇	二、七一一、〇八八	五一四
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	無肥料區	一四、四六	八、〇六五、二〇〇	一、一六六、二二八	一〇〇
		無窒素區	一四、〇五	一〇、四七四、六〇〇	一、四七一、六八一	一二六
		無燐酸區	一五、一〇	九、九八七、八〇〇	一、五〇八、一五八	一二九
		無加里區	一四、九〇	一五、五三七、六〇〇	二、三一五、一〇二	一九九
		三要素區	一五、四八	一七、七七三、二〇〇	二、七五一、二九一	二三六
	旗山（阿緱廳旗尾）	無肥料區	一二、三〇	二、〇四九、六〇〇	二五二、一〇一	一〇〇
		無窒素區	一二、五二	二、七四四、〇〇〇	三四三、五四九	一三六
		無燐酸區	一三、九四	一二、一三七、六〇〇	一、六九一、九八一	六七一
		無加里區	一三、三四	一二、〇七二、〇〇〇	一、六一〇、四〇五	六三九
		三要素區	一三、七一	二一、九六一、六〇〇	三、〇一〇、九三五	一一九四
	大寮（臺南廳大寮）	無肥料區	一五、八四	三、四五六、〇〇〇	五四七、四三〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	町當甘蔗收穫量	町當可製糖量	指數
			%	斤	斤	
高雄	大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一四、一九	五、一五二、〇〇〇	七三一、〇六九	一三四
		無燐酸區	一五、六五	六、三三六、〇〇〇	九九一、五八四	一八一
		無加里區	一四、九八	一四、四八〇、〇〇〇	二、一六九、一〇四	三九六
		三要素區	一三、九二	一四、六八八、〇〇〇	一、八九七、六九〇	三四七
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無肥料區	一四、四三	四、八三二、〇〇〇	六九七、二五八	一〇〇
		無窒素區	一五、四二	四、六四〇、〇〇〇	七一五、四八八	一〇三
		無燐酸區	一五、九七	一九、八五六、〇〇〇	三、一七一、〇〇三	四五五
		無加里區	一六、〇三	一八、二八八、〇〇〇	二、九三一、五六六	四二〇
		三要素區	一五、八一	二一、四二四、〇〇〇	三、三八七、一三四	四八六
	小港（臺南廳港仔墘）	無肥料區	一三、九二	九、一五二、一〇〇	一、一八二、四五一	一〇〇
		無窒素區	一四、一五	七、一〇〇、四〇〇	一、〇〇四、七〇七	八五
		無燐酸區	一四、五五	一五、一一四、九〇〇	二、一九九、二一八	一八六
		無加里區	一五、一〇	一七、〇一四、八〇〇	二、五六九、二三五	二一七
		三要素區	一四、〇〇	一九、二五五、六〇〇	二、六九五、七八四	二二八
	楠梓（臺南廳白樹仔）	無肥料區	一四、九九	一〇、二六五、〇〇〇	一、五三八、七二四	一〇〇
		無窒素區	一五、八七	一六、〇七九、一〇〇	二、五五一、七五三	一六六
		無燐酸區	一六、六三	一六、四六〇、六〇〇	二、七三七、三九八	一七八
		無加里區	一六、二七	一五、六二六、六〇〇	二、五四二、四四八	一六五
		三要素區	一四、七二	一七、五九二、三〇〇	二、五八九、五八七	一六八
		無肥料區	一五、八三	一、五〇四、〇〇〇	二三八、〇八三	一〇〇
		無窒素區	一五、八七	一、九〇四、〇〇〇	三〇二、一六五	一二七

臺南

楠西（臺南廳 鹿陶洋）	無燐酸區	一七、三八	二、〇三二、〇〇〇	三五三、一六二	一四八
	無加里區	一五、五〇	四、五四四、〇〇〇	七〇四、三三〇	二九六
	三要素區	一六、四三	五、一八四、〇〇〇	八五一、七三一	三五八
麻豆(一)（臺南廳 溝仔墘）	無肥料區	一四、九八	九、七六五、二〇〇	一、四六二、八二七	一〇〇
	無窒素區	一四、三五	一〇、六九五、五〇〇	一、五三四、八〇四	一〇五
	無燐酸區	一〇、二三	二〇、五八〇、二〇〇	二、一〇五、三五四	一四四
	無加里區	一二、八一	一九、四六〇、六〇〇	二、四九二、九〇三	一七〇
	三要素區	一二、九七	二〇、八三六、二〇〇	二、七〇二、四五五	一八五
麻豆(二)（臺南廳 北勢寮）	無肥料區	一五、一一	四、一六〇、〇〇〇	六二八、五七六	一〇〇
	無窒素區	一四、五一	四、〇三二、〇〇〇	五八五、〇四三	九三
	無燐酸區	一五、四一	一一、七九二、〇〇〇	一、八一七、一四七	二八九
	無加里區	一五、六五	一二、五九二、〇〇〇	一、九七八、六四八	三一四
	三要素區	一五、六〇	一三、六六四、〇〇〇	二、一三一、五八四	三三九
柳營（嘉義廳 路東）	無肥料區	一四、九八	九、〇五三、四〇〇	一、三五六、一九九	一〇〇
	無窒素區	一五、一六	八、七三一、三〇〇	一、三二三、六六五	九八
	無燐酸區	一四、二三	一四、一一四、〇〇〇	二、〇〇八、四二二	一四八
	無加里區	一五、二四	一四、九七二、三〇〇	二、二八一、七七九	一六八
	三要素區	一四、一五	一九、四三〇、〇〇〇	二、七四九、三四五	二〇三
鹽水（嘉義廳 岸內）	無肥料區	一四、一一	三、四五一、六〇〇	四八七、〇二一	一〇〇
	無窒素區	一四、九七	六、五二五、六〇〇	九七六、八八二	二〇一
	無燐酸區	一四、一三	八、五六七、九〇〇	一、二一〇、六四四	二四九
	無加里區	一五、四八	八、六八五、三〇〇	一、三四四、四八四	二七六
	三要素區	一三、〇九	八、八五六、八〇〇	一、一五九、三五五	二三八

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
	後壁（嘉義郡烏樹林）	無肥料區	一四、三八%	四、二七三、六〇〇貫	六一四、五四四貫	一〇〇
		無窒素區	一五、三六	四、二七九、三〇〇	六五七、三〇〇	一〇七
		無燐酸區	一四、五八	一二、二七六、三〇〇	一、七八九、八八五	二九一
		無加里區	一四、六〇	一四、四六二、四〇〇	二、一一五、八九〇	三四四
		三要素區	一三、七九	一五、九九三、八〇〇	二、二〇五、五四五	三五九
	水上（嘉義郡南靖）	無肥料區	一五、五四	三、八七二、〇〇〇	六〇一、七〇九	一〇〇
		無窒素區	一三、四七	三、九八四、〇〇〇	五三六、六四五	八九
		無燐酸區	一五、四六	一四、七二〇、〇〇〇	二、二七五、七一二	三七八
		無加里區	一二、三七	一三、七一二、〇〇〇	一、六九六、一七四	二八二
		三要素區	一五、八三	一四、七三六、〇〇〇	二、三三二、七〇九	三八八
	嘉義（嘉義郡車店）	無肥料區	一五、七二	六、八八七、二〇〇	一、〇八二、六六八	一〇〇
		無窒素區	一四、八七	七、九七八、九〇〇	一、一八六、四六二	一〇九
		無燐酸區	一四、四一	二二、〇九九、七〇〇	三、一八四、五六七	二九四
		無加里區	一五、四四	二三、四八八、三〇〇	三、六二六、五九四	三三五
		三要素區	一五、一一	二五、四五〇、三〇〇	三、八四五、五四〇	三五五
	六脚（嘉義郡蒜頭）	無肥料區	一三、四五	八、六五九、一〇〇	一、一六四、六四九	一〇〇
		無窒素區	一二、四六	一一、九一二、九〇〇	一、四八四、三四七	一二七
		無燐酸區	一一、四八	一一、八五三、六〇〇	一、三六〇、八一六	一一七
		無加里區	一二、四六	一八、〇三〇、〇〇〇	二、二四六、五三八	一九三
		三要素區	一三、三七	一八、二六五、七〇〇	二、四四二、一二四	二一〇
		無肥料區	一四、四〇	一一、二六九、九〇〇	一、六二二、八六六	一〇〇

臺南

地名	試驗區				
水林（嘉義廳水林）	無窒素區	一二、七九	一五、一八三、一〇〇	二、〇九三、七四九	一二九
	無燐酸區	一〇、九一	一七、三五〇、三〇〇	一、八九二、九一八	一一七
	無加里區	一〇、九九	一七、八九九、四〇〇	一、九六七、一四四	一二一
	三要素區	九、六五	一七、六四六、六〇〇	一、七〇二、八九七	一〇五
四湖（嘉義廳鹿場）	無肥料區	七、五九	一一、六三二、〇〇〇	八八二、八六九	一〇〇
	無窒素區	六、三三	一九、六九六、〇〇〇	一、二四六、七五七	一四一
	無燐酸區	六、九八	一五、二四八、〇〇〇	一、〇六四、三一〇	一二一
	無加里區	六、四二	一六、九二八、〇〇〇	一、〇八六、七七八	一二三
	三要素區	五、六〇	二一、八四〇、〇〇〇	一、二二三、〇四〇	一三九
大林（嘉義廳大湖）	無肥料區	一〇、九八	四、七二〇、〇〇〇	五一八、二五六	一〇〇
	無窒素區	一三、七五	六、二〇八、〇〇〇	八五三、六〇〇	一六五
	無燐酸區	一三、一一	一二、八四八、〇〇〇	一、六八四、三七三	三二五
	無加里區	一二、八七	一四、五七六、〇〇〇	一、八七五、九三一	三六二
	三要素區	一三、八七	一九、七二八、〇〇〇	二、七三六、二七四	五二八
大埤（嘉義廳茄苳脚）	無肥料區	一三、一五	八、〇〇七、四〇〇	一、〇五二、九七三	一〇〇
	無窒素區	一三、七八	一〇、一三一、九〇〇	一、三九六、一七六	一三三
	無燐酸區	一三、二五	一九、三三四、六〇〇	二、五六一、八三五	二四三
	無加里區	一二、〇〇	二七、六九九、七〇〇	三、三二三、九六四	三一六
	三要素區	一二、四〇	二八、五八五、五〇〇	三、五四四、六〇三	三三七
土庫（嘉義廳潮洋厝）	無肥料區	一二、〇九	一一、二七九、二〇〇	一、三六三、六五五	一〇〇
	無窒素區	一一、九四	一四、七六五、一〇〇	一、七六二、九五三	一二九
	無燐酸區	一一、六〇	一二、一七八、九〇〇	一、四一二、七五二	一〇四
	無加里區	一〇、九〇	一七、六一七、五〇〇	一、九二〇、三〇八	一四一

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當收穫甘蔗量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
臺南	土庫（嘉義郡潮洋厝）	三要素區	一一、三九 %	一九、八六九、〇〇〇 貫	二、二六三、〇七九 貫	一六六
	斗六（嘉義郡大崙）	無肥料區	一五、六五	六、六七二、〇〇〇	一、〇四四、一六八	一〇〇
		無窒素區	一五、一一	六、九七六、〇〇〇	一、〇五四、〇七四	一〇一
		無燐酸區	一三、五一	二三、〇二四、〇〇〇	三、一一〇、五四二	二九八
		無加里區	一四、〇〇	一七、三二八、〇〇〇	二、四二五、九二〇	二三二
		三要素區	一二、二七	二三、二六四、〇〇〇	二、八五四、四九三	二七三
	南投（南投郡包尾）	無肥料區	一四、一三	三、二三九、四〇〇	四五七、七二七	一〇〇
		無窒素區	一三、三八	四、二三六、七〇〇	五六六、八七〇	一二四
		無燐酸區	一二、二九	二、七六六、〇〇〇	三三九、九四一	七四
		無加里區	一三、〇九	六、〇四八、〇〇〇	七九一、六八三	一七三
		三要素區	一二、〇三	一四、二五五、一〇〇	一、七一四、八八九	三七五
	埔里（南投郡梅仔腳）	無肥料區	一四、一一	七、八二四、〇〇〇	一、一〇三、九六六	一〇〇
		無窒素區	一三、三四	八、六七二、〇〇〇	一、一五六、八四五	一〇五
		無燐酸區	一三、八〇	二二、〇九六、〇〇〇	三、〇四九、二四八	二七六
		無加里區	一三、八一	一七、一六八、〇〇〇	二、三七〇、九〇一	二一五
		三要素區	一一、六〇	二四、一一二、〇〇〇	二、七九六、九九二	二五三
	溪州（臺中郡溪州）	無肥料區	一一、三七	一三、一二五、五〇〇	一、四九二、三六九	一〇〇
		無窒素區	一一、四〇	一六、六八七、〇〇〇	一、九〇二、三一八	一二七
		無燐酸區	九、七六	二三、八七九、一〇〇	二、三三〇、六〇〇	一五六
		無加里區	一一、〇五	二〇、二二九、一〇〇	二、二三五、三一六	一五〇
		三要素區	一〇、〇四	二二、二三二、五〇〇	二、二三二、一四三	一五〇

臺中	大竹（臺中廳渡船頭）	無肥料區	一四、五四	一〇、〇〇〇、〇〇〇	一、四五四、〇〇〇	一〇〇
		無窒素區	一四、六四	一〇、〇九六、〇〇〇	一、四七八、〇五四	一〇二
		無燐酸區	一五、一〇	一八、四三二、〇〇〇	二、七八三、二三二	一九一
		無加里區	一四、五九	一八、二五六、〇〇〇	二、六六三、五五〇	一八三
		三要素區	一四、五〇	一九、〇八八、〇〇〇	二、七六七、七六〇	一九〇
	北屯（一）（臺中廳三十張犁）	無肥料區	一六、〇一	九、一七三、七〇〇	一、四六八、七〇九	一〇〇
		無窒素區	一六、一七	一一、一一五、〇〇〇	一、七九七、二九六	一二三
		無燐酸區	一六、二一	二四、二六二、四〇〇	三、九三三、九三五	二六八
		無加里區	一五、九四	二一、一八六、六〇〇	三、三七七、一七六	二三〇
		三要素區	一六、四一	二六、三五九、二〇〇	四、三二五、五四五	二九五
	北屯（二）（臺中廳二份埔）	無肥料區	一六、三一	一二、〇八〇、〇〇〇	一、九七〇、二四八	一〇〇
		無窒素區	一五、〇三	一七、六四八、〇〇〇	二、六五二、四九四	一三五
		無燐酸區	一六、五一	二〇、一六〇、〇〇〇	三、三二八、四一六	一六九
		無加里區	一六、九三	二四、九九二、〇〇〇	四、二三一、一四六	二一五
		三要素區	一六、五五	二九、六一六、〇〇〇	四、九〇一、四四八	二四九
	內埔（臺中廳月眉）	無肥料區	一二、六七	一六、二七八、〇〇〇	二、〇六二、四二三	一〇〇
		無窒素區	一一、八六	一八、〇八一、七〇〇	二、一四四、四九〇	一〇四
		無燐酸區	一二、一二	二二、七一八、二〇〇	二、七五三、四四六	一三四
		無加里區	一一、〇三	二三、二八八、〇〇〇	二、五六八、六六六	一二五
		三要素區	一二、七一	二五、八八〇、九〇〇	三、二八九、四六二	一五九
新竹	頭份（新竹廳蟠桃）	無肥料區	一二、〇七	九、八八八、〇〇〇	一、一九三、四八二	一〇〇
		無窒素區	一一、九六	一二、七三六、〇〇〇	一、五二三、二二六	一二八
		無燐酸區	一一、八〇	一八、三八四、〇〇〇	二、一六九、三一二	一八二

可製糖量査定成績

州名	街庄名	試驗區別	可製糖率	町當收穫甘蔗量	町當可製糖量	指數
新竹	頭份（新竹廳蟠桃）	無加里區	一三、九六 %	一六、三二〇、〇〇〇 貫	二、一一五、〇七二 貫	一七七
		三要素區	一三、四二	二〇、八六六、〇〇〇	二、八〇四、二四三	二三五
	新竹（新竹廳湳仔）	無肥料區	一〇、七七	七、四八六、二〇〇	八〇六、二六四	一〇〇
		無窒素區	一一、一〇	七、八七一、五〇〇	八七三、七三七	一〇八
		無燐酸區	一一、三三	二〇、一八七、八〇〇	二、二八七、二七八	二八四
		無加里區	九、八四	二〇、〇五七、六〇〇	一、九七三、六六八	二四五
		三要素區	九、〇二	二〇、三〇五、三〇〇	一、八三一、五三八	二二七
臺北	臺北（臺北廳茄納仔）	無肥料區	一二、九六	九、四〇四、〇〇〇	一、二一八、七五八	一〇〇
		無窒素區	一三、七〇	七、五四二、四〇〇	一、〇三三、三〇九	八五
		無燐酸區	一四、八三	一六、四三五、二〇〇	二、四〇四、四七〇	一九七
		無加里區	一六、八八	一六、〇二〇、一〇〇	二、七〇四、一九三	二二二
		三要素區	一二、九六	一四、七五四、四〇〇	一、九一二、一七〇	一五七
	板橋（臺北廳江仔翠）	無肥料區	一三、三八	八、一七六、〇〇〇	一、〇九三、九四九	一〇〇
		無窒素區	一二、四三	一二、七八四、〇〇〇	一、五八九、〇五一	一四五
		無燐酸區	一三、七〇	一三、八七二、〇〇〇	一、九〇〇、四六四	一七四
		無加里區	一一、七四	一二、八三二、〇〇〇	一、五〇六、四七七	一三八
		三要素區	一二、六六	一五、一五二、〇〇〇	一、九一八、二四三	一七五

第二 各種肥料要素肥効比較試驗

一 生育成績

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	生育成績(續) 町當植付株數	町當生育株數	町當生育本數	一株分蘖本數	草丈	莖丈	莖周圍	節間長	一株蔗莖重量	一本蔗莖重量
高雄	潮州 (阿緱廳五塊寮)	無窒素區	株 一八、〇〇〇	株 一五、五〇〇	本 五七、〇〇〇	本 三、七	尺 一四、六七	尺 七、〇四	尺 〇、三四	尺 〇、三四	貫 一、二八四	貫 〇、三四九
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一五、〇〇〇	五九、二〇〇	四、〇	一四、五六	七、〇三	〇、三一	〇、三九	一、五二四	〇、三八六
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	五九、五〇〇	三、八	一五、二七	七、九四	〇、二九	〇、四三	一、五三六	〇、四〇八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	六二、九〇〇	四、〇	一四、六二	六、四七	〇、三〇	〇、三七	一、四七〇	〇、三六九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	六一、五〇〇	三、九	一五、五三	七、六四	〇、三〇	〇、三六	一、三九八	〇、三五五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、〇〇〇	五五、二〇〇	三、七	一五、八二	七、八五	〇、三〇	〇、三九	一、四八九	〇、四〇五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	五八、〇〇〇	三、六	一七、一一	八、六四	〇、三一	〇、四〇	一、五八一	〇、四三四
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	五八、三〇〇	三、七	一七、七四	九、七七	〇、二八	〇、四四	一、五一三	〇、四〇八
	屏東 (阿緱廳崇蘭)	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	三五、〇〇〇	二、一	七、九一	二、七八	〇、二五	〇、一五	〇、三四二	〇、一六三
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五一、〇〇〇	二、九	一二、〇五	五、七九	〇、二七	〇、三〇	〇、八五八	〇、二九一
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五一、四〇〇	二、九	一一、五四	五、三三	〇、二八	〇、二六	〇、八九六	〇、三〇五
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	四四、二〇〇	二、六	九、六九	三、八五	〇、二六	〇、二一	〇、六四五	〇、二四四
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	四二、二〇〇	二、五	八、七四	三、五三	〇、二五	〇、一六	〇、五一五	〇、二〇五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四一、七〇〇	二、四	一〇、一六	三、八六	〇、二七	〇、一五	〇、四五一	〇、一八七
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四八、二〇〇	二、八	一〇、五一	三、九三	〇、二六	〇、一六	〇、五一四	〇、一八五
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四四、二〇〇	二、六	一〇、五二	四、四六	〇、二七	〇、二〇	〇、四五二	〇、一七四
	鹽埔 (阿緱廳彭厝)	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五四、一〇〇	三、二	一一、〇六	四、九〇	〇、二八	〇、三一	〇、七二一	〇、二二八
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六〇、二〇〇	三、六	一一、九七	六、三五	〇、三〇	〇、三四	一、〇〇五	〇、二七九

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株甘蔗莖重量（貫）	一本甘蔗莖重量（貫）
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五七、四〇〇	三、五	一一、五五	五、七七	〇、三〇	〇、三五	〇、九四三	〇、二七一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	三九、八〇〇	三、六	一一、七七	六、三六	〇、二九	〇、三四	〇、八九一	〇、三七九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五二、六〇〇	三、二	九、九二	四、七八	〇、二七	〇、二七	〇、五六六	〇、一八四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	五七、八〇〇	三、五	一一、七一	六、三九	〇、三〇	〇、三五	〇、九七一	〇、二七九
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五八、六〇〇	三、五	一一、〇九	四、七五	〇、二九	〇、二六	〇、七八三	〇、三二八
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	一八、〇〇〇	一四、三〇〇	二〇、一〇〇	一、四	六、三〇	一、一〇	〇、二二	〇、〇八	〇、一二四	〇、〇八八
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	三〇、〇〇〇	一、九	八、一八	二、四一	〇、二七	〇、二〇	〇、二九三	〇、一五二
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四一、七〇〇	二、四	八、一〇	二、五五	〇、二三	〇、一七	〇、二九二	〇、一一一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	二八、四〇〇	一、八	七、一八	一、六一	〇、二五	〇、一五	〇、一九一	〇、一〇八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	二四、五〇〇	一、六	七、〇八	一、三〇	〇、二七	〇、二七	〇、一六四	〇、一〇一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	三九、七〇〇	二、四	一一、三五	三、六九	〇、三一	〇、二七	〇、五七一	〇、三三七
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四三、〇〇〇	二、五	一一、八〇	三、四〇	〇、二九	〇、二八	〇、六五二	〇、二六二
	大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三三、二〇〇	一、九	一〇、九八	五、三一	〇、二九	〇、二〇	〇、三三一	〇、一二二
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四六、三〇〇	二、六	一三、二三	七、一三	〇、三一	〇、二八	〇、五九二	〇、二二九
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四四、〇〇〇	二、五	一〇、〇五	四、七六	〇、二六	〇、二四	〇、四〇〇	〇、一六一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三九、九〇〇	二、三	一二、六六	六、九三	〇、二八	〇、二五	〇、三四八	〇、一五三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五一、二〇〇	二、九	一一、九四	六、一三	〇、二九	〇、二四	〇、五三四	〇、一八五

高雄

	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五五、四〇〇	三、一	一三、五二	六、九五	〇、二九	〇、三二	〇、八三九	〇、二六九
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五一、三〇〇	二、九	一二、八七	六、七七	〇、二八	〇、二八	〇、六六九	〇、二三四
鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	三九、三〇〇	二、五	八、六八	三、六八	〇、二六	〇、一五	〇、二八九	〇、一一五
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	六二、二〇〇	三、七	一一、三〇	五、九五	〇、二四	〇、三三	〇、七五一	〇、二〇三
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	五九、六〇〇	三、五	一二、四〇	六、六三	〇、二七	〇、三七	〇、八二九	〇、二三七
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	五二、二〇〇	三、二	一〇、九四	五、四七	〇、二六	〇、二九	〇、六一五	〇、一九三
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四八、七〇〇	三、〇	九、五七	四、八〇	〇、二六	〇、二七	〇、四九〇	〇、一六四
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	六八、九〇〇	四、〇	一一、四五	七、〇一	〇、二六	〇、三八	一、〇二七	〇、二五六
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	六八、八〇〇	四、〇	一一、四五	六、八五	〇、二六	〇、三六	一、〇九五	〇、二七二
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六五、九〇〇	三、九	一三、二五	七、二三	〇、二七	〇、三七	一、〇四七	〇、二六五
小港（臺南廳港仔墘）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五八、二〇〇	三、三	八、三〇	四、二五	〇、二一	〇、二一	〇、四〇九	〇、一二四
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八〇、〇〇〇	四、五	一〇、一五	五、八五	〇、二一	〇、二七	〇、七三〇	〇、一六三
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八四、四〇〇	四、八	一〇、七五	五、五〇	〇、一九	〇、三三	〇、七一四	〇、一五一
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七〇、五〇〇	四、〇	一〇、〇三	五、四三	〇、二一	〇、三三	〇、五三三	〇、一三四
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七七、五〇〇	四、三	一〇、八〇	五、八五	〇、一九	〇、三三	〇、七一六	〇、一六四
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	八七、四〇〇	四、九	一〇、三〇	六、〇五	〇、二一	〇、三一	〇、八四八	〇、一七三
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八〇、九〇〇	四、五	一〇、九〇	六、四〇	〇、二一	〇、三二	〇、七六七	〇、一七一
楠梓（臺南廳白樹仔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	五九、七〇〇	三、五	一〇、八七	六、三七	〇、二七	〇、三三	一、〇〇五	〇、二九三
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

生育成績 續

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
高雄	楠梓（臺南廳白樹仔）	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	六二、〇〇〇	三、六	一二、五八	七、五二	〇、二八	〇、二九	一、〇五七	〇、二九一
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五九、四〇〇	三、五	一一、三八	六、三一	〇、二七	〇、三三	〇、八八五	〇、二五五
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	六四、三〇〇	三、八	一一、三一	六、六〇	〇、二九	〇、二四	一、〇一五	〇、二七一
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五四、三〇〇	三、三	一〇、六六	六、三一	〇、二七	〇、二〇	〇、七五二	〇、二二九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六二、五〇〇	三、八	一一、四一	七、一一	〇、二八	〇、二一	一、〇七七	〇、二九一
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	六一、八〇〇	三、七	一三、七二	八、八五	〇、二六	〇、二五	一、一六七	〇、三一七
	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	二〇、七〇〇	一、三	六、九〇	一、八〇	〇、二六	〇、一三	〇、〇五六	〇、〇四四
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	三六、八〇〇	二、二	七、五五	二、四〇	〇、二四	〇、一九	〇、一六六	〇、〇七八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	四六、八〇〇	二、八	八、八五	三、一一	〇、二五	〇、二六	〇、二四二	〇、〇八八
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	四二、〇〇〇	二、五	八、九三	三、八二	〇、二六	〇、二五	〇、三一九	〇、一三〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	三一、一〇〇	一、九	七、二〇	一、五八	〇、三〇	〇、一三	〇、一六六	〇、〇八八
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	二七、〇〇〇	一、八	七、八五	二、五五	〇、二四	〇、二一	〇、一五七	〇、〇九二
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	三二、四〇〇	二、〇	七、七八	二、三〇	〇、三〇	〇、一五	〇、一七七	〇、〇九〇
	麻豆（一）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七八、七〇〇	四、五	九、七八	四、七一	〇、二一	〇、三四	〇、五一二	〇、一一四
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	九三、五〇〇	五、四	一二、四六	六、三一	〇、二三	〇、三七	一、〇六〇	〇、一九八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	九六、五〇〇	五、六	一一、七七	五、一三	〇、二一	〇、三四	〇、八三九	〇、一五一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	九二、〇〇〇	五、二	一一、七六	五、四七	〇、二三	〇、三六	〇、八五六	〇、一六五

臺南

（臺南廳 溝仔墘）	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	九三、四〇〇	五、四	一三、四〇	六、〇九	〇、二三	〇、三五	一、一一八	〇、二〇八
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	九八、七〇〇	五、七	一三、五一	六、七四	〇、二三	〇、三六	一、一四二	〇、二〇三
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	九六、三〇〇	五、五	一三、四八	六、一一	〇、二二	〇、三五	一、〇六三	〇、一九三
麻豆(二)（臺南廳 北勢寮）	無窒素區	一八、〇〇〇	一四、五〇〇	三三、四〇〇	二、三	六、一三	四、〇七	〇、二七	〇、一六	〇、一一八	〇、〇五一
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	五六、九〇〇	三、七	八、八〇	五、一九	〇、三一	〇、三〇	〇、五二九	〇、一四四
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	六四、一〇〇	三、八	九、四〇	五、四八	〇、三〇	〇、三六	〇、五五二	〇、一四六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一四、七〇〇	五〇、四〇〇	三、四	七、八五	四、八〇	〇、二九	〇、一八	〇、二一〇	〇、〇六一
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一五、二〇〇	五四、三〇〇	三、六	六、九〇	四、〇四	〇、二八	〇、二〇	〇、二七二	〇、〇七六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	五七、五〇〇	三、七	九、〇五	五、三四	〇、二九	〇、三〇	〇、三五一	〇、〇九五
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六四、三〇〇	三、九	九、五三	五、六七	〇、二九	〇、三七	〇、五四〇	〇、一三八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	六一、四〇〇	三、九	九、一五	五、一七	〇、三〇	〇、三二	〇、四四五	〇、一一三
柳營（嘉義廳 路東）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四二、八〇〇	二、五	九、五三	四、五四	〇、二五	〇、二三	〇、三七九	〇、一五八
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五〇、三〇〇	二、八	一一、七三	六、三〇	〇、二九	〇、三四	〇、七五六	〇、二六六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五二、三〇〇	三、〇	一一、六一	七、二二	〇、二九	〇、三二	〇、七三一	〇、二五〇
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四九、一〇〇	二、八	一〇、〇四	五、〇〇	〇、二七	〇、三〇	〇、六二二	〇、二二七
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四九、九〇〇	二、八	一一、一三	五、五四	〇、二九	〇、三〇	〇、七九八	〇、二八六
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五二、三〇〇	三、〇	一一、九八	六、〇二	〇、三〇	〇、二七	〇、八五六	〇、二九一
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五五、一〇〇	三、一	一二、五六	六、九一	〇、二九	〇、三三	〇、九〇九	〇、二九四
鹽水（嘉義廳 岸内）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	四九、九〇〇	二、八	九、七三	五、〇〇	〇、三〇	〇、二五	〇、五六三	〇、一九九

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘗本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量	一本蔗莖重量
	鹽水（嘉義廳內岸）	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四八、七〇〇	二、九	一〇、二五	五、六〇	〇、二九	〇、二二	〇、四四四	〇、一五五
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五五、一〇〇	三、一	九、六〇	四、九五	〇、二九	〇、二七	〇、五四三	〇、一七四
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五三、六〇〇	三、一	一〇、九〇	六、〇〇	〇、三〇	〇、二七	〇、五九二	〇、一九四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	五七、二〇〇	三、三	一〇、六〇	四、九〇	〇、三〇	〇、三三	〇、六五四	〇、一九九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五七、〇〇〇	三、二	一〇、三七	四、九七	〇、三〇	〇、三一	〇、五三〇	〇、一六七
		遠徭燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五三、八〇〇	三、〇	一〇、五七	五、九〇	〇、三〇	〇、三三	〇、五〇八	〇、一六七
	後壁（嘉義廳烏樹林）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	三三、五〇〇	一、九	七、四二	二、六三	〇、二七	〇、一六	〇、一七四	〇、〇八五
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五六、四〇〇	三、一	一一、一九	六、〇四	〇、三二	〇、三七	〇、七七二	〇、二四四
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五〇、三〇〇	二、八	九、七〇	四、七四	〇、二八	〇、二八	〇、四七四	〇、一六七
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四九、七〇〇	二、八	九、五三	四、六〇	〇、二七	〇、二六	〇、五一五	〇、一八五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四六、〇〇〇	二、六	九、〇二	四、〇六	〇、二九	〇、二七	〇、五一八	〇、二〇〇
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五七、七〇〇	三、二	一一、五五	六、五四	〇、三二	〇、三八	〇、八三一	〇、二五五
		遠徭燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五六、六〇〇	三、二	一一、一二	五、二九	〇、三〇	〇、三三	〇、七八八	〇、二四八
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	三四、七〇〇	二、〇	九、五三	四、〇五	〇、二六	〇、二五	〇、三四二	〇、一七二
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五三、九〇〇	三、一	一二、七〇	六、九八	〇、三三	〇、三八	〇、七三四	〇、二三七
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四九、一〇〇	二、九	一〇、八二	五、〇〇	〇、二九	〇、三一	〇、五九九	〇、二〇七

臺南

水上（嘉義廳南靖）		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	四六、五〇〇	二、八	一〇、五〇	六、三五	〇、二九	〇、三六	〇、四二一	〇、一五二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五二、五〇〇	三、〇	一一、四五	五、七九	〇、三〇	〇、三八	〇、七三二	〇、二四四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五一、八〇〇	三、〇	一一、八三	六、九三	〇、三二	〇、三七	〇、八一八	〇、二七三
		遠筌燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五二、七〇〇	三、一	一二、二八	七、一八	〇、三〇	〇、三六	〇、八一八	〇、二六八
嘉義（嘉義廳車店）		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四八、一〇〇	二、七	一〇、七〇	四、四五	〇、二八	〇、二八	〇、五〇六	〇、一八八
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七五、九〇〇	四、三	一二、五〇	六、六七	〇、二九	〇、三九	一、一九〇	〇、二七九
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	七三、二〇〇	四、二	一二、五五	六、九五	〇、三〇	〇、四二	一、二三七	〇、三〇一
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六八、九〇〇	三、九	一一、九〇	六、六〇	〇、二九	〇、四〇	一、〇六四	〇、二七三
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六六、五〇〇	三、七	一一、四七	六、三〇	〇、二七	〇、三七	〇、九九七	〇、二六四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七八、〇〇〇	四、四	一三、五七	七、七五	〇、三二	〇、四二	一、三三九	〇、三〇四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七七、五〇〇	四、四	一三、五〇	六、八五	〇、三〇	〇、四一	一、三〇一	〇、二九六
		遠筌燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七六、六〇〇	四、三	一四、〇五	七、一五	〇、二九	〇、四二	一、四二八	〇、三二八
六脚（嘉義廳蒜頭）		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七一、七〇〇	四、〇	一〇、五一	四、二三	〇、二四	〇、三二	〇、五八四	〇、一四六
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八四、三〇〇	四、七	一〇、八一	五、〇三	〇、二八	〇、三二	〇、九二六	〇、一九八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八三、五〇〇	四、六	一〇、一〇	四、五四	〇、二八	〇、三五	〇、八七五	〇、一八九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七八、七〇〇	四、四	九、八四	四、四一	〇、二八	〇、三五	〇、七四四	〇、一七〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七五、〇〇〇	四、二	九、五三	三、三六	〇、二六	〇、二八	〇、五八七	〇、一四〇
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八四、四〇〇	四、七	一〇、一六	三、九一	〇、二六	〇、三四	〇、八四〇	〇、一七九
		遠筌燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七九、三〇〇	四、四	一〇、〇九	四、一八	〇、二五	〇、三四	〇、八一三	〇、一八五

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
	水林（嘉義郡水林）	無窒素區	二〇、〇〇〇	一七、九〇〇	六一、一〇〇	三、四	九、八〇	五、一三	〇、二七	〇、三六	〇、六九八	〇、二〇五
		智利硝石區	二〇、〇〇〇	一七、八〇〇	七〇、二〇〇	三、九	一〇、五四	五、八五	〇、二七	〇、三九	〇、八一四	〇、二〇六
		硫酸安母尼亞區	二〇、〇〇〇	一八、一〇〇	七三、七〇〇	四、一	一〇、五三	五、〇五	〇、二八	〇、四〇	一、〇三一	〇、二五三
		石灰窒素區	二〇、〇〇〇	一七、六〇〇	七一、七〇〇	四、一	九、七一	五、五六	〇、二五	〇、三七	〇、九一二	〇、二二四
		大豆粕區	二〇、〇〇〇	一七、九〇〇	六四、四〇〇	三、六	九、一五	四、六六	〇、二五	〇、三七	〇、七九五	〇、二二二
		無燐酸區	二〇、〇〇〇	一八、四〇〇	七〇、一〇〇	三、八	一〇、三五	四、四四	〇、二八	〇、三七	〇、九五一	〇、二五〇
		過燐酸石灰區	二〇、〇〇〇	一八、一〇〇	七三、一〇〇	四、〇	一〇、七六	五、六五	〇、三〇	〇、三七	〇、八九五	〇、二二二
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二〇、〇〇〇	一八、一〇〇	六七、〇〇〇	三、七	一〇、七六	五、三三	〇、二六	〇、三九	〇、八三六	〇、二二六
	四湖（嘉義郡鹿場）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	五五、三〇〇	三、四	一一、八七	五、一六	〇、二七	〇、二二	一、〇二〇	〇、三〇三
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	四四、二〇〇	二、七	一二、四五	五、三四	〇、三一	〇、一八	〇、九四九	〇、三三五
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	五一、一〇〇	三、二	一三、五五	四、四二	〇、二九	〇、二二	一、〇六〇	〇、三二六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五〇、七〇〇	三、一	一二、九〇	五、五五	〇、二九	〇、二二	一、〇三〇	〇、三二九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五〇、八〇〇	三、一	一二、〇九	四、一五	〇、三三	〇、二三	〇、八三二	〇、二六七
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	五〇、八〇〇	三、二	一二、二〇	五、三五	〇、三三	〇、二三	一、〇七六	〇、三三七
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五一、一〇〇	三、一	一一、四五	四、七二	〇、二九	〇、二一	〇、八五六	〇、二八一
		無窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	三六、五〇〇	二、二	八、七四	三、二七	〇、二七	〇、二一	〇、三三二	〇、一五二
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五五、六〇〇	三、二	一一、七一	五、五〇	〇、三〇	〇、二八	〇、七九四	〇、二五〇

臺南

大林（嘉義廳大湖）	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	三四、五〇〇	二、二	九、七六	三、六二	〇、二九	〇、二〇	〇、二九七	〇、一四〇
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	四八、〇〇〇	二、八	一〇、一八	四、〇八	〇、二九	〇、二三	〇、四八一	〇、一六九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	四四、八〇〇	二、六	一〇、〇二	四、三二	〇、三〇	〇、二四	〇、五五三	〇、二一五
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六〇、〇〇〇	三、五	一三、三六	五、九〇	〇、三二	〇、二九	〇、九三一	〇、二七〇
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五四、九〇〇	三、二	一〇、九六	四、三八	〇、二九	〇、二五	〇、七六三	〇、二四〇
大埤（嘉義廳茄苳脚）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	三六、〇〇〇	二、〇	一〇、八五	五、二四	〇、二四	〇、二七	〇、五四五	〇、二六六
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五四、五〇〇	三、一	一三、六二	七、七六	〇、二九	〇、三七	一、一六五	〇、三八三
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四八、五〇〇	二、七	一二、七九	七、二二	〇、二六	〇、三三	〇、九一六	〇、三三六
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四六、六〇〇	二、六	一二、四四	六、七八	〇、二五	〇、三二	〇、七二三	〇、二七六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四六、六〇〇	二、六	一二、五八	六、三五	〇、三一	〇、三四	〇、九五二	〇、三六四
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六二、七〇〇	三、五	一三、八一	七、九〇	〇、二七	〇、四〇	一、三四五	〇、三八四
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五三、〇〇〇	二、九	一二、八四	七、三八	〇、二九	〇、三五	一、〇五三	〇、三六六
土庫（嘉義廳潮洋厝）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六六、八〇〇	三、九	一一、六一	六、四一	〇、二八	〇、二六	〇、八五一	〇、二一五
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	七〇、六〇〇	四、二	一一、九六	六、二六	〇、二九	〇、二七	一、〇三七	〇、二五一
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	六三、二〇〇	四、〇	一一、三二	五、五六	〇、二九	〇、二九	〇、八五三	〇、二一六
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	七〇、四〇〇	四、二	一一、二三	六、五一	〇、二九	〇、二九	一、〇〇三	〇、二三七
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	六七、九〇〇	四、〇	一一、二九	六、四七	〇、二八	〇、二七	〇、九二一	〇、二二八
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	七一、八〇〇	四、四	一一、八二	六、六〇	〇、二六	〇、二七	一、〇八九	〇、二四九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

生育成績（續）

州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
臺南	土庫（嘉義廳潮洋厝）	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	六四、八〇〇	三、九	一一、五九	六、五九	〇、二八	〇、二八	〇、八八四	〇、二二八
	斗六（嘉義廳大崙）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五〇、六〇〇	二、九	一二、四八	六、六六	〇、三〇	〇、二九	〇、八四六	〇、二九四
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六一、七〇〇	三、六	一四、〇六	七、六一	〇、二八	〇、三四	一、三一一	〇、三六八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六〇、九〇〇	三、五	一三、六三	七、四九	〇、二九	〇、三三	一、二一五	〇、三五一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六三、一〇〇	三、五	一四、一八	七、五八	〇、三〇	〇、三二	一、一九六	〇、三三七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六一、五〇〇	三、六	一四、六八	八、二〇	〇、二七	〇、三四	一、二三九	〇、三四一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	六一、五〇〇	三、六	一四、四二	八、二一	〇、二九	〇、三五	一、三四八	〇、三七三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六三、七〇〇	三、六	一四、〇四	八、二九	〇、二八	〇、三一	一、二九七	〇、三五四
	南投（南投廳包尾）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四五、七〇〇	二、六	八、七五	二、九〇	〇、二九	〇、二四	〇、三二八	〇、一二七
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四八、〇〇〇	二、七	八、四三	二、五九	〇、二八	〇、二三	〇、四一三	〇、一五四
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	四六、九〇〇	二、七	九、〇〇	三、一〇	〇、二九	〇、二二	〇、三六四	〇、一三七
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四九、九〇〇	二、八	九、九一	三、五七	〇、二九	〇、二七	〇、四五七	〇、一六三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	三七、六〇〇	二、二	六、二五	一、六一	〇、二六	〇、一一	〇、二三三	〇、一〇九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五八、六〇〇	三、三	九、九三	三、三五	〇、三一	〇、二一	〇、六四五	〇、一九八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五四、二〇〇	三、〇	八、八〇	二、八〇	〇、二八	〇、二〇	〇、五一五	〇、一六九
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五五、八〇〇	三、三	一〇、三五	四、一五	〇、二五	〇、三九	〇、五七〇	〇、一七六
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

臺中

埔里（南投廳 梅仔脚）	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六八、一〇〇	三、九	一四、七五	七、三八	〇、三〇	〇、四[illegible]	一、一〇四	〇、二八四
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六七、三〇〇	三、九	一一、八七	五、二六	〇、三〇	〇、三九	〇、八〇〇	〇、二〇九
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六九、五〇〇	四、〇	一一、三二	四、八七	〇、二六	〇、三七	〇、七四八	〇、一八六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	七〇、九〇〇	四、一	一四、五七	四、六六	〇、三〇	〇、四七	一、二三一	〇、二九五
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	七三、六〇〇	四、四	一四、八四	七、二八	〇、二九	〇、五〇	一、三八六	〇、三一五
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	六九、三〇〇	四、三	一四、〇六	六、七七	〇、二四	〇、五二	一、三五九	〇、三一六
溪州（臺中廳 溪州）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五〇、一〇〇	二、九	一〇、三九	五、三一	〇、三一	〇、三九	〇、八四九	〇、三〇二
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六七、八〇〇	三、八	一一、九八	七、一七	〇、二九	〇、四二	一、二九八	〇、三三九
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六九、八〇〇	三、九	一一、一七	六、七〇	〇、二九	〇、三九	一、三三五	〇、三四二
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六三、四〇〇	三、七	一一、九五	六、八三	〇、三一	〇、三七	一、二〇八	〇、三三四
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	六九、一〇〇	四、〇	一一、五九	六、七七	〇、二八	〇、四〇	一、四二八	〇、三六〇
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	六七、〇〇〇	三、九	一一、〇五	六、二一	〇、二六	〇、四六	一、四二五	〇、三六六
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	七〇、一〇〇	四、一	一一、六六	七、三四	〇、二六	〇、四〇	一、三九八	〇、三四三
大竹（臺中廳 渡船頭）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四六、九〇〇	二、六	一一、一一	五、三三	〇、三〇	〇、三三	〇、六四九	〇、二四九
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五九、二〇〇	三、三	一三、二五	六、九九	〇、三三	〇、四一	一、〇三三	〇、三一四
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五八、八〇〇	三、三	一三、七四	七、三八	〇、三一	〇、四一	〇、八七三	〇、二六七
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五六、〇〇〇	三、二	一三、三八	七、二七	〇、三一	〇、[illegible]九	〇、九三〇	〇、二九九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五八、五〇〇	三、二	一三、七三	七、三六	〇、三三	〇、四〇	一、〇四七	〇、三二二
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六一、五〇〇	三、四	一四、四〇	八、一三	〇、三一	〇、四〇	一、〇七八	〇、三一六

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株莖重量（貫）	一本莖重量（貫）
臺中	大竹（臺中廳渡船頭）	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六一、四〇〇	三、四	一三、九五	七、一二	〇、三一	〇、三八	一、〇八〇	〇、三一七
	北屯(一)（臺中廳三十張犂）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五七、六〇〇	三、二	一〇、八〇	四、三五	〇、二八	〇、三二	〇、七五六	〇、二三五
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七一、二〇〇	四、〇	一三、五〇	七、三〇	〇、二九	〇、三四	一、二九二	〇、三二七
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七〇、一〇〇	三、九	一三、〇〇	六、八〇	〇、三一	〇、三六	一、三八五	〇、三五六
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六八、七〇〇	三、八	一二、六〇	六、五五	〇、二八	〇、三五	一、一八五	〇、三一一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六九、六〇〇	三、九	一二、七〇	六、六〇	〇、二七	〇、三四	一、一四五	〇、二九六
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六七、五〇〇	三、七	一三、一〇	六、一〇	〇、三三	〇、三五	一、二八〇	〇、三四一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七二、八〇〇	四、一	一三、四〇	七、一七	〇、二九	〇、三七	一、四四四	〇、三五七
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六七、五〇〇	三、八	一三、五〇	六、九五	〇、三一	〇、三四	一、三五六	〇、三六二
	北屯(二)（臺中廳二份埔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五八、九〇〇	三、四	一二、七五	六、七一	〇、二九	〇、四二	〇、八八三	〇、二六八
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七三、三〇〇	四、一	一四、四〇	八、一五	〇、二八	〇、五一	一、五六六	〇、三八三
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六九、七〇〇	三、九	一四、五一	八、二〇	〇、二九	〇、四八	一、四二〇	〇、三六七
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	七二、三〇〇	四、〇	一四、六六	八、一五	〇、二八	〇、四六	一、三七一	〇、三三九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四八、八〇〇	二、七	一三、一八	五、八九	〇、三三	〇、四五	〇、九二二	〇、三三八
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六四、一〇〇	三、六	一五、〇九	八、〇六	〇、二九	〇、五〇	一、四八八	〇、四一八
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六八、五〇〇	三、八	一三、二一	八、一二	〇、二八	〇、五二	一、五〇九	〇、三九七
		無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、六〇〇	三、七	一〇、八一	五、六五	〇、二七	〇、三八	〇、九一七	〇、二四八

地方	區										
内埔（臺中廳 月眉）	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七八、七〇〇	四、四	一三、八〇	七、三一	〇、二八	〇、四五	一、三三三	〇、三〇二
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七六、六〇〇	四、三	一一、七一	六、七九	〇、二六	〇、四五	一、二二一	〇、二八七
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七七、五〇〇	四、三	一三、三六	七、二一	〇、二八	〇、四〇	一、三〇五	〇、三〇三
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七三、九〇〇	四、一	一一、九六	七、〇二	〇、二七	〇、四八	一、二一九	〇、二九七
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七七、二〇〇	四、五	一三、五七	七、四五	〇、二七	〇、四一	一、四〇五	〇、三二八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	八〇、一〇〇	四、四	一三、五二	七、一〇	〇、二八	〇、四〇	一、三三三	〇、二九九
新竹 頭份（新竹廳 蟠桃）	無窒素區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	五四、三〇〇	三、〇	九、九二	四、八五	〇、二七	〇、四三	〇、五四二	〇、一八二
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六六、六〇〇	三、七	一一、〇五	五、五三	〇、三一	〇、四三	〇、九〇七	〇、二四八
	石灰窒素區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六一、二〇〇	三、四	一一、三五	五、三七	〇、三一	〇、四六	〇、七九八	〇、二三七
	大豆粕區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六二、八〇〇	三、五	一〇、五八	五、四九	〇、二八	〇、四六	〇、七九二	〇、二三〇
	無燐酸區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	五八、九〇〇	三、三	一一、〇一	五、〇六	〇、三三	〇、四四	〇、七三〇	〇、二二五
	過燐酸石灰區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六六、六〇〇	三、七	一一、八二	六、〇一	〇、三二	〇、四五	一、〇〇八	〇、二七六
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、二〇〇	一八、二〇〇	六七、一〇〇	三、七	一一、〇二	五、一三	〇、二九	〇、四五	〇、八四〇	〇、二二八
新竹 新竹（新竹廳 崙仔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五一、〇〇〇	二、八	八、九五	四、二三	〇、三〇	〇、二九	〇、五一三	〇、一八一
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、〇〇〇	三、七	九、九二	五、〇〇	〇、三〇	〇、三一	〇、八六四	〇、二三六
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七〇、〇〇〇	三、九	九、八四	五、五三	〇、三〇	〇、三七	〇、九七七	〇、二五一
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五六、〇〇〇	三、一	九、二六	四、五九	〇、二九	〇、二九	〇、六〇二	〇、一九三
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	五三、八〇〇	三、〇	八、九九	四、六四	〇、二九	〇、三三	〇、五七三	〇、一九二
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七六、一〇〇	四、二	一〇、六七	六、〇五	〇三三	〇、三八	一、一五七	〇、二七四

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘗本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株莖重量（貫）	一本莖重量（貫）
新竹	新竹（新竹廳湳仔）	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七七、三〇〇	四、三	一〇、六〇	六、〇〇	〇、三〇	〇、三七	一、二〇二	〇、二八〇
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七四、二〇〇	四、一	一〇、九〇	六、〇六	〇、二九	〇、三五	一、〇九八	〇、二六六
臺北	臺北（臺北廳茄苳仔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三九、三〇〇	二、三	九、八〇	五、一三	〇、二七	〇、三六	〇、四四四	〇、一九三
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五八、三〇〇	三、四	一〇、五四	五、八五	〇、二七	〇、三九	〇、九一〇	〇、二七〇
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	五七、八〇〇	三、三	一〇、五三	五、〇五	〇、二八	〇、四〇	〇、八九五	〇、二七三
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四六、三〇〇	二、七	九、七一	五、五六	〇、二五	〇、三七	〇、六二二	〇、二二八
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五三、四〇〇	三、一	九、一五	四、六六	〇、二五	〇、三七	〇、七四七	〇、二三九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	五八、〇〇〇	三、四	一〇、三五	四、四四	〇、二八	〇、三七	〇、九五〇	〇、二八三
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五七、九〇〇	三、四	一〇、七六	五、六五	〇、三〇	〇、三七	〇、八六六	〇、二五七
		遠盆燐肥區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六一、五〇〇	三、六	一〇、七六	五、三三	〇、二六	〇、三九	一、〇一一	〇、二八四
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	六五、七〇〇	三、八	—	—	—	—	一、〇一三	〇、二六五
	板橋（臺北廳江仔翠）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	二三、六〇〇	一、五	一〇、六五	四、九四	〇、二一	〇、二〇	〇、八八三	〇、五八七
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五二、一〇〇	二、九	一一、八二	六、六四	〇、二一	〇、一九	〇、七二一	〇、二四六
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	三九、六〇〇	二、三	一〇、五四	六、四一	〇、二三	〇、二一	〇、八六八	〇、三七九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五三、〇〇〇	二、九	一二、七二	六、八四	〇、二三	〇、一八	〇、八〇九	〇、二七八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	三一、七〇〇	一、八	一一、九八	六、三六	〇、二三	〇、一五	〇、八六三	〇、四七四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	五六、三〇〇	三、二	一一、六八	六、二三	〇、二三	〇、一八	〇、八一二	〇、二五八
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	四四、四〇〇	二、五	一一、〇九	五、五四	〇、二三	〇、二一	〇、七六七	〇、三〇九

二　收穫成績

州名	街庄名	試驗區別	町當枯葉收穫量（貫）	町當梢頭部收穫量（貫）	町當蔗莖收穫量（貫）	町當收穫合計量（貫）	指數
高雄	潮州（阿緱廳五塊寮）	無窒素區	三、二八〇、六〇〇	四、四〇三、〇〇〇	一九、八九八、二〇〇	二七、五八一、八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	三、四八二、二〇〇	四、一四二、〇〇〇	二二、八六一、一〇〇	三〇、四八五、三〇〇	一一一
		硫酸安母尼亞區	三、六九三、三〇〇	四、四四八、〇〇〇	二四、二七一、八〇〇	三二、四一三、一〇〇	一一八
		石灰窒素區	三、六八三、六〇〇	四、一七五、三〇〇	二三、二二五、〇〇〇	三一、〇八三、九〇〇	一一三
		大豆粕區	三、七三八、六〇〇	四、〇五〇、五〇〇	二一、八〇三、九〇〇	二九、五九三、〇〇〇	一〇七
		無燐酸區	三、一〇三、四〇〇	三、九三〇、七〇〇	二二、三三八、三〇〇	二九、三七二、四〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	四、〇五一、八〇〇	四、〇四五、〇〇〇	二五、一四五、七〇〇	三三、二四二、五〇〇	一一三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、八八七、七〇〇	三、九三〇、〇〇〇	二三、七六〇、七〇〇	三一、五七八、四〇〇	一〇八
	屏東（阿緱廳崇蘭）	無窒素區	二、一一三、九〇〇	一、九〇四、〇〇〇	五、七一二、〇〇〇	九、七二九、九〇〇	一〇〇
		智利硝石區	三、二九五、四〇〇	二、八一六、〇〇〇	一四、八四八、〇〇〇	二〇、九五九、四〇〇	二一五
		硫酸安母尼亞區	三、二一三、三〇〇	二、八三二、〇〇〇	一五、六八〇、〇〇〇	二一、七二五、三〇〇	二二三
		石灰窒素區	二、七七九、六〇〇	二、九二八、〇〇〇	一〇、七六八、〇〇〇	一六、四七五、六〇〇	一六九
		大豆粕區	二、八二五、八〇〇	二、一七六、〇〇〇	八、六五六、〇〇〇	一三、六五七、八〇〇	一四〇
		無燐酸區	二、一五五、〇〇〇	二、三二〇、〇〇〇	七、八〇八、〇〇〇	一二、二八三、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、四八〇、二〇〇	二、四九六、〇〇〇	八、八九六、〇〇〇	一三、八七二、二〇〇	一一三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、二八四、三〇〇	二、四三二、〇〇〇	七、六八〇、〇〇〇	一二、三九六、三〇〇	一〇一
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	無窒素區	二、九九八、〇〇〇	二、九七五、五〇〇	一二、三二五、二〇〇	一八、二九八、七〇〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	智利硝石區	貫 —	貫 —	貫 —	貫 —	—
		硫酸安母尼亞區	三、七八九、八〇〇	三、四九八、一〇〇	一六、七七五、七〇〇	二四、〇六三、六〇〇	一三二
		石灰窒素區	三、三二三、三〇〇	三、七〇八、九〇〇	一五、五五二、二〇〇	二二、五八四、四〇〇	一二三
		大豆粕區	三、〇七二、三〇〇	三、三五四、三〇〇	一五、〇六四、三〇〇	二一、四九〇、九〇〇	一一七
		無燐酸區	二、四一三、三〇〇	三、二五一、四〇〇	九、六七九、六〇〇	一五、三四四、三〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、八七一、五〇〇	三、五九五、二〇〇	一六、一一〇、四〇〇	二三、五七七、一〇〇	一五四
		遠叁燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、〇九三、九〇〇	三、五七七、八〇〇	一三、三八七、五〇〇	二〇、〇五九、二〇〇	一三一
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	四三一、三〇〇	一、六一六、〇〇〇	一、七七一、二〇〇	三、八一八、五〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	七四三、三〇〇	一、八八八、〇〇〇	四、五六八、〇〇〇	七、一九九、三〇〇	一八九
		石灰窒素區	九六三、二〇〇	二、二四〇、〇〇〇	五、〇四三、二〇〇	八、二四六、四〇〇	二一六
		大豆粕區	六一七、九〇〇	二、二八八、〇〇〇	三、〇五九、二〇〇	五、九六五、一〇〇	一五六
		無燐酸區	四六五、一〇〇	一、八五六、〇〇〇	二、四七六、八〇〇	四、七九七、九〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	九八六、六〇〇	三、〇七二、〇〇〇	九、四一九、二〇〇	一三、四七七、八〇〇	二八一
		遠叁燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、三一三、七〇〇	三、三七六、〇〇〇	一一、二八三、二〇〇	一五、九七二、九〇〇	三三三
		無窒素區	一、六一〇、八〇〇	一、〇四〇、〇〇〇	四、〇四八、〇〇〇	六、六九八、八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、四九九、四〇〇	一、六一六、〇〇〇	一〇、五九二、〇〇〇	一四、七〇七、四〇〇	二二〇
		石灰窒素區	二、〇〇六、二〇〇	一、一五二、〇〇〇	七、〇七二、〇〇〇	一〇、二三〇、二〇〇	一五三

高雄 大寮（臺南廳大寮）	大豆粕區	二、〇三七、六〇〇	一、二三二、〇〇〇	六、〇九六、〇〇〇	九、三六五、六〇〇	一四〇
	無燐酸區	二、四八〇、九〇〇	一、八二四、〇〇〇	九、四五六、〇〇〇	一三、七六〇、九〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、〇二三、四〇〇	二、四一六、〇〇〇	一四、九二八、〇〇〇	二〇、三六七、四〇〇	一四八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、六三一、四〇〇	二、〇〇〇、〇〇〇	一一、九八四、〇〇〇	一六、六一五、四〇〇	一二一
鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一、五五一、一〇〇	一、二〇〇、〇〇〇	四、五一二、〇〇〇	七、二六三、一〇〇	一〇〇
	智利硝石區	二、八二七、一〇〇	一、六九六、〇〇〇	一二、六二四、〇〇〇	一七、一四七、一〇〇	二三六
	硫酸安母尼亞區	二、九八八、一〇〇	一、九〇四、〇〇〇	一四、〇九六、〇〇〇	一八、九八八、一〇〇	二六一
	石灰窒素區	二、四二一、八〇〇	一、九三六、〇〇〇	一〇、〇八〇、〇〇〇	一四、四三七、八〇〇	一九九
	大豆粕區	二、一五七、〇〇〇	一、四二四、〇〇〇	七、九八四、〇〇〇	一一、五六五、〇〇〇	一五九
	無燐酸區	三、三六五、九〇〇	二、六四〇、〇〇〇	一七、六六四、〇〇〇	二三、六六九、九〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、四七五、三〇〇	二、六〇八、〇〇〇	一八、七二〇、〇〇〇	二四、八〇三、三〇〇	一〇五
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、三二九、六〇〇	二、五六〇、〇〇〇	一七、四八八、〇〇〇	二三、三七七、六〇〇	九九
小港（臺南廳港仔墘）	無窒素區	一、九八一、九〇〇	一、八七七、四〇〇	七、二三五、二〇〇	一一、〇九四、五〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、八五二、六〇〇	二、四二三、〇〇〇	一三、〇〇二、四〇〇	一八、二七八、〇〇〇	一六五
	石灰窒素區	二、八五二、三〇〇	二、八三八、五〇〇	一二、七〇八、八〇〇	一八、三九九、六〇〇	一六六
	大豆粕區	二、四六八、二〇〇	二、四三四、五〇〇	九、四七九、九〇〇	一四、三八二、六〇〇	一三〇
	無燐酸區	二、六一五、六〇〇	二、五七九、六〇〇	一二、七四七、四〇〇	一七、九四二、六〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、一〇〇、三〇〇	三、一〇〇、〇〇〇	一五、一〇一、六〇〇	二一、三〇一、九〇〇	一一九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、九〇七、七〇〇	二、五八六、七〇〇	一三、八一一、四〇〇	一九、三〇五、八〇〇	一〇八

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當甘蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
高雄	楠梓（臺南廳白樹仔）	無窒素區	三,二〇九,〇〇〇貫	三,〇〇四,一〇〇貫	一七,四八六,〇〇〇貫	二三,六九九,一〇〇貫	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三,八一八,五〇〇	二,九一六,六〇〇	一八,〇六八,六〇〇	二四,八〇三,七〇〇	一〇五
		石灰窒素區	三,三二六,〇〇〇	二,八九四,七〇〇	一五,一二七,五〇〇	二一,三三八,二〇〇	九〇
		大豆粕區	三,六三一,〇〇〇	三,一七八,五〇〇	一七,四五四,四〇〇	二四,二六三,九〇〇	一〇二
		無燐酸區	三,〇六五,〇〇〇	二,六六五,六〇〇	一二,四〇七,七〇〇	一八,一三八,三〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰亞	三,七九五,九〇〇	三,二〇五,六〇〇	一八,一九七,〇〇〇	二五,一九八,五〇〇	一三九
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三,三九九,三〇〇	三,三五三,七〇〇	一九,六〇二,八〇〇	二六,三五五,八〇〇	一四五
	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	六一〇,六〇〇	四八〇,〇〇〇	九一二,〇〇〇	二,〇〇三,六〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一,〇五〇,六〇〇	七五二,〇〇〇	二,八八〇,〇〇〇	四,六八二,六〇〇	二三四
		石灰窒素區	一,三〇四,七〇〇	八九六,〇〇〇	四,〇九六,〇〇〇	六,二九六,七〇〇	三一四
		大豆粕區	一,二八〇,二〇〇	一,〇八八,〇〇〇	五,四五六,〇〇〇	七,八二四,二〇〇	三九一
		無燐酸區	八七四,五〇〇	一,三六〇,〇〇〇	二,七五二,〇〇〇	四,九八六,五〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	九二二,六〇〇	一,三七六,〇〇〇	二,四八〇,〇〇〇	四,七七八,六〇〇	九六
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一,〇五四,九〇〇	一,四八八,〇〇〇	二,九二八,〇〇〇	五,四七〇,九〇〇	一一〇
		無窒素區	二,二三二,〇〇〇	二,二〇三,八〇〇	九,〇〇九,六〇〇	一三,四四五,四〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三,〇六八,九〇〇	三,六四九,〇〇〇	一八,五五六,七〇〇	二五,二七四,六〇〇	一八八

臺南

試驗地	區別					
麻豆(一)（臺南廳溝仔墘）	石灰窒素區	二、九九〇、七〇〇	三、四七六、八〇〇	一四、五九八、一〇〇	二一、〇六五、六〇〇	一五七
	大豆粕區	二、九五〇、三〇〇	三、二〇四、三〇〇	一五、一五四、九〇〇	二一、三〇九、五〇〇	一五八
	無燐酸區	三、一〇〇、七〇〇	四、一四九、四〇〇	一九、四五七、一〇〇	二六、七〇七、二〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、〇八九、三〇〇	四、一三一、二〇〇	一九、九八八、五〇〇	二七、二〇九、〇〇〇	一〇二
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、二二七、六〇〇	三、九九五、八〇〇	一八、五九八、二〇〇	二五、八二一、六〇〇	九七
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無窒素區	八〇一、一〇〇	五七六、〇〇〇	一、七一二、〇〇〇	三、〇八九、一〇〇	一〇〇
	智利硝石區	一、九四四、七〇〇	一、四八八、〇〇〇	八、一九二、〇〇〇	一一、六二四、七〇〇	三七六
	硫酸安母尼亞區	二、〇八六、六〇〇	一、八〇八、〇〇〇	九、三七六、〇〇〇	一三、二七〇、六〇〇	四三〇
	石灰窒素區	一、一三八、四〇〇	八三二、〇〇〇	三、〇八八、〇〇〇	五、〇五八、四〇〇	一六四
	大豆粕區	一、四五七、四〇〇	九二八、〇〇〇	四、一二八、〇〇〇	六、五一三、四〇〇	二一一
	無燐酸區	一、七三〇、九〇〇	一、二六六、〇〇〇	五、四四〇、〇〇〇	八、四六六、九〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、一〇六、七〇〇	一、四四〇、〇〇〇	八、八六四、〇〇〇	一二、四一〇、七〇〇	一四七
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、八五八、八〇〇	一、一八四、〇〇〇	六、九四四、〇〇〇	九、九八六、八〇〇	一一八
柳營（嘉義廳路東）	無窒素區	一、七八五、三〇〇	一、六八〇、〇〇〇	六、七四二、〇〇〇	一〇、二〇七、三〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、四五六、〇〇〇	二、二三六、一〇〇	一三、三七九、六〇〇	一八、〇七一、七〇〇	一七七
	石灰窒素區	二、四五九、〇〇〇	二、二二四、〇〇〇	一三、〇八〇、〇〇〇	一七、七六三、〇〇〇	一七四
	大豆粕區	二、〇九三、四〇〇	一、九八八、〇〇〇	一一、一二八、〇〇〇	一五、二〇九、四〇〇	一四九
	無燐酸區	二、四五九、七〇〇	三、四〇八、〇〇〇	一四、二七六、〇〇〇	二〇、一四三、七〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、六一四、九〇〇	三、〇五六、〇〇〇	一五、二三六、〇〇〇	二〇、九〇六、九〇〇	一〇四
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—

試驗地ノ位置（州名・街庄名）	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	町當梢頭部收穫量	町當蔗莖收穫量	町當收穫合計量	指數
柳營（嘉義郡東路）	蒸製骨粉區	二、九四八、三〇〇 貫	二、八四五、〇〇〇 貫	一六、一七七、八〇〇 貫	二一、九七一、一〇〇 貫	一〇九
鹽水（嘉義郡岸內）	無窒素區	二、六〇八、〇〇〇	二、一四〇、六〇〇	九、九一三、一〇〇	一四、六六一、七〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	三、五七〇、〇〇〇	二、二〇〇、九〇〇	七、五五一、七〇〇	一三、三二二、六〇〇	九一
	石灰窒素區	二、五九三、九〇〇	二、一〇三、一〇〇	九、五六四、一〇〇	一四、二六〇、一〇〇	九七
	大豆粕區	二、五一七、六〇〇	二、三九八、八〇〇	一〇、一八三、〇〇〇	一五、〇九九、四〇〇	一〇三
	無燐酸區	二、八一七、六〇〇	二、三五八、三〇〇	一一、三八五、二〇〇	一六、五六一、一〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、五四四、八〇〇	二、一五一、九〇〇	九、四九五、三〇〇	一四、一九二、〇〇〇	八六
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、五七五、九〇〇	二、一五九、一〇〇	八、九九六、九〇〇	一三、七三一、九〇〇	八三
後壁（嘉義郡烏樹林）	無窒素區	九五九、六〇〇	一、八六六、三〇〇	三、〇八三、九〇〇	五、九〇九、八〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、五〇四、〇〇〇	二、七三六、九〇〇	一三、七三九、九〇〇	一八、九八〇、八〇〇	三二一
	石灰窒素區	一、八〇七、〇〇〇	二、三五〇、六〇〇	八、三九八、二〇〇	一二、六五五、八〇〇	二一四
	大豆粕區	一、九六七、三〇〇	二、八〇八、七〇〇	九、二一八、三〇〇	一三、九九四、三〇〇	二三七
	無燐酸區	一、六四四、九〇〇	三、一〇〇、八〇〇	九、二一四、七〇〇	一三、九六〇、四〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、三二二、三〇〇	三、四一四、三〇〇	一四、七〇九、二〇〇	二〇、四四五、八〇〇	一四六
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、三五四、八〇〇	三、三八七、九〇〇	一四、〇二九、七〇〇	一九、七七二、四〇〇	一四二
	無窒素區	一、八五一、一〇〇	一、六九六、〇〇〇	五、九五二、〇〇〇	九、四九九、一〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—

臺南

水上（嘉義廳南靖）	硫酸安母尼亞區	二、六一三、〇〇〇	二、四六四、〇〇〇	一三、五四四、〇〇〇	一七、六二一、〇〇〇	一八五
	石灰窒素區	二、三四二、九〇〇	二、五一二、〇〇〇	一〇、一七六、〇〇〇	一五、〇三〇、九〇〇	一五八
	大豆粕區	一、九八四、三〇〇	二、二五六、〇〇〇	七、〇七二、〇〇〇	一一、三一三、三〇〇	一一九
	無燐酸區	二、九五五、七〇〇	二、四九六、〇〇〇	一二、八一六、〇〇〇	一七、八六七、七〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、六七七、五〇〇	二、六四〇、〇〇〇	一四、一四四、〇〇〇	一九、四六一、五〇〇	一〇九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、七七四、一〇〇	二、六〇八、〇〇〇	一四、一四四、〇〇〇	一九、五二六、一〇〇	一〇九
嘉義（嘉義廳車店）	無窒素區	二、一二七、六〇〇	一、六四六、六〇〇	九、〇五四、一〇〇	一二、八二八、三〇〇	一〇〇
	智利硝石區	三、四三二、九〇〇	三、三八六、〇〇〇	二一、一七九、三〇〇	二七、九九八、二〇〇	二一八
	硫酸安母尼亞區	三、四二九、八〇〇	三、二三五、九〇〇	二二、〇一九、八〇〇	二八、六八五、五〇〇	二二四
	石灰窒素區	三、一七七、四〇〇	二、九一五、九〇〇	一八、八三五、六〇〇	二四、九二八、九〇〇	一九四
	大豆粕區	二、九五八、八〇〇	二、六二九、二〇〇	一七、五四八、三〇〇	二三、一三六、三〇〇	一八〇
	無燐酸區	三、二九九、一〇〇	四、四五六、六〇〇	二三、六九二、九〇〇	三一、四四八、六〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、二八七、〇〇〇	四、一四八、五〇〇	二二、九〇三、〇〇〇	三〇、三三八、五〇〇	九六
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、三七五、八〇〇	四、四四六、四〇〇	二五、一三〇、二〇〇	三二、九五二、四〇〇	一〇五
六脚（嘉義廳蒜頭）	無窒素區	一、四四八、一〇〇	一、二七〇、七〇〇	一〇、四五七、三〇〇	一三、一七六、一〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、〇〇七、九〇〇	二、二一三、五〇〇	一六、六六二、六〇〇	二〇、八八四、〇〇〇	一五八
	石灰窒素區	一、七四一、四〇〇	二、〇三六、七〇〇	一五、七四四、四〇〇	一九、五二二、五〇〇	一四八
	大豆粕區	一、六一五、二〇〇	一、六一八、〇〇〇	一三、三八八、〇〇〇	一六、六三一、二〇〇	一二六
	無燐酸區	一、二一四、三〇〇	一、九〇七、六〇〇	一〇、五〇九、一〇〇	一三、六三一、〇〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、三四八、二〇〇	二、七〇七、二〇〇	一五、一一六、七〇〇	一九、一七二、一〇〇	一四一

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
	六脚（嘉義郡蒜頭）	遠益燐肥區	貫 —	貫 —	貫 —	貫 —	—
		蒸製骨粉區	一、五〇三、六〇〇	二、三八七、四〇〇	一四、六四〇、七〇〇	一八、五三一、七〇〇	一三六
	水林（嘉義郡水林）	無窒素區	二、四九一、二〇〇	二、一八〇、六〇〇	一二、四九五、八〇〇	一七、一六七、六〇〇	一〇〇
		智利硝石區	二、八一三、三〇〇	二、一六八、〇〇〇	一四、四八五、八〇〇	一九、四六七、一〇〇	一一三
		硫酸安母尼亞區	二、九三七、七〇〇	二、〇五六、二〇〇	一八、六五四、五〇〇	二三、六四八、四〇〇	一三八
		石灰窒素區	二、九一一、六〇〇	二、二二五、二〇〇	一六、〇五〇、九〇〇	二一、一八七、七〇〇	一二三
		大豆粕區	二、四二五、〇〇〇	二、一九六、四〇〇	一四、二三四、九〇〇	一八、八五六、三〇〇	一一〇
		無燐酸區	三、一三七、七〇〇	一、八八二、九〇〇	一七、五〇二、五〇〇	二二、五三三、一〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、〇六一、九〇〇	二、一五三、四〇〇	一六、一九八、三〇〇	二一、四一三、六〇〇	九五
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、八三四、四〇〇	二、二三八、五〇〇	一五、一三三、一〇〇	二〇、三〇六、〇〇〇	九〇
	四湖（嘉義郡鹿場）	無窒素區	二、一二九、一〇〇	一、四八八、〇〇〇	一六、七三六、〇〇〇	二〇、三五三、一〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、三三〇、八〇〇	一、六八〇、〇〇〇	一四、八〇〇、〇〇〇	一八、八一〇、八〇〇	九二
		石灰窒素區	二、〇六〇、六〇〇	一、三一三、〇〇〇	一六、六四〇、〇〇〇	二〇、〇一二、六〇〇	九八
		大豆粕區	二、三六三、九〇〇	一、二八〇、〇〇〇	一七、二〇〇、〇〇〇	二〇、八四二、九〇〇	一〇二
		無燐酸區	一、八九八、〇〇〇	二、二二四、〇〇〇	一三、五六八、〇〇〇	一七、六九〇、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、〇九七、六〇〇	一、六六四、〇〇〇	一七、一〇四、〇〇〇	二〇、八六五、六〇〇	一一八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、九〇一、六〇〇	二、一四四、〇〇〇	一四、三八四、〇〇〇	一八、四二九、六〇〇	一〇四
		無窒素區	一、六一九、〇〇〇	二、〇六四、〇〇〇	五、五五二、〇〇〇	九、二三五、〇〇〇	一〇〇

臺南

大林（嘉義廳大湖）	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、六七〇、五〇〇	三、七七六、〇〇〇	一三、八八八、〇〇〇	二〇、三三四、五〇〇	二二〇
	石灰窒素區	一、七一四、六〇〇	二、〇一六、〇〇〇	四、八一六、〇〇〇	八、五四六、六〇〇	九三
	大豆粕區	二、二〇八、五〇〇	二、九一二、〇〇〇	八、一二八、〇〇〇	一三、二四八、五〇〇	一四三
	無燐酸區	三、〇一九、八〇〇	四、九四四、〇〇〇	九、六一六、〇〇〇	一六、五七九、八〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、八一五、九〇〇	五、三九二、〇〇〇	一六、二〇八、〇〇〇	二四、四一五、九〇〇	一四七
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、八三一、四〇〇	四、八八〇、〇〇〇	一三、二〇〇、〇〇〇	二〇、九一一、四〇〇	一二六
大埤（嘉義廳茄苳脚）	無窒素區	一、四三一、五〇〇	一、九七〇、九〇〇	九、五九〇、八〇〇	一二、九九三、二〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、五六〇、二〇〇	三、〇三五、八〇〇	二〇、八五一、九〇〇	二六、四四七、九〇〇	二〇四
	石灰窒素區	一、九八三、一〇〇	二、八七〇、二〇〇	一六、三〇六、〇〇〇	二一、一五九、四〇〇	一六三
	大豆粕區	一、八七一、九〇〇	二、三二四、七〇〇	一二、八六四、八〇〇	一七、〇六一、四〇〇	一三一
	無燐酸區	一、七四九、二〇〇	三、二六七、八〇〇	一六、九五一、四〇〇	二一、九六八、四〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、八一九、二〇〇	三、三五五、二〇〇	二四、〇七一、一〇〇	三〇、二四五、五〇〇	一三八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、一二八、七〇〇	三、三二六、八〇〇	一八、八四九、三〇〇	二四、三〇四、八〇〇	一一一
土庫（嘉義廳湖洋厝）	無窒素區	三、〇八三、五〇〇	二、五四一、五〇〇	一四、三八九、五〇〇	二〇、〇一四、五〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、五九〇、五〇〇	三、〇三四、七〇〇	一七、七三三、一〇〇	二三、三五七、三〇〇	一六七
	石灰窒素區	三、〇八七、九〇〇	三、〇八九、五〇〇	一三、六四二、一〇〇	一九、八一九、五〇〇	九九
	大豆粕區	三、一四六、五〇〇	二、八二三、九〇〇	一六、六五五、九〇〇	二二、六二五、三〇〇	一一三
	無燐酸區	三、〇〇九、八〇〇	二、五八四、八〇〇	一五、四七六、六〇〇	二一、〇七一、二〇〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
臺南	土庫（嘉義郡湖洋厝）	過燐酸石灰區	貫 三、七六二、三〇〇	貫 二、三〇七、五〇〇	貫 一七、八六二、四〇〇	貫 二三、九三二、二〇〇	一一四
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、五一四、六〇〇	二、五〇一、一〇〇	一四、七六七、七〇〇	二〇、七八三、四〇〇	九九
	斗六（嘉義郡大崙）	無窒素區	二、四七三、二〇〇	二、四九六、〇〇〇	一四、八九六、〇〇〇	一九、八六五、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、二八〇、三〇〇	三、二三二、〇〇〇	二二、六八八、〇〇〇	二九、二〇〇、三〇〇	一四七
		石灰窒素區	三、二六七、六〇〇	三、二六四、〇〇〇	二一、三九二、〇〇〇	二七、九二三、六〇〇	一四一
		大豆粕區	三、二一六、〇〇〇	三、〇五六、〇〇〇	二一、二九六、〇〇〇	二七、五六八、〇〇〇	一三九
		無燐酸區	三、二九一、八〇〇	三、六四八、〇〇〇	二〇、九四四、〇〇〇	二七、八八三、八〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、四五八、九〇〇	三、二九六、〇〇〇	二二、九一二、〇〇〇	二九、六六六、九〇〇	一〇六
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、七一五、二〇〇	三、二六四、〇〇〇	二二、五七六、〇〇〇	二九、五五五、二〇〇	一〇六
	南投（南投郡包尾）	無窒素區	一、七五四、四〇〇	二、七三三、八〇〇	五、八〇九、八〇〇	一〇、二九八、〇〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、八二五、三〇〇	三、一八四、〇〇〇	七、四〇〇、〇〇〇	一二、四〇九、三〇〇	一二一
		石灰窒素區	一、八九二、〇〇〇	二、八〇四、〇〇〇	六、四〇四、〇〇〇	一一、一〇〇、〇〇〇	一〇八
		大豆粕區	二、〇五四、二〇〇	二、九五八、六〇〇	八、一四〇、九〇〇	一三、一五三、七〇〇	一二八
		無燐酸區	一、二五一、四〇〇	二、四一二、〇〇〇	四、〇九七、〇〇〇	七、七六〇、四〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、四九五、六〇〇	四、二四九、九〇〇	一一、六〇九、一〇〇	一八、三五四、六〇〇	二三七
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、〇七〇、七〇〇	三、四七七、五〇〇	九、一七〇、〇〇〇	一四、七一八、二〇〇	一九〇

臺中

地方	試驗區					
埔里（南投廳梅仔脚）	無窒素區	二、三三四、五〇〇	三、六五一、五〇〇	九、八〇八、〇〇〇	一五、六九四、〇〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	三、三一四、〇〇〇	五、〇四七、三〇〇	一九、三一三、〇〇〇	二七、六七三、三〇〇	一七六
	石灰窒素區	二、九三六、三〇〇	五、〇九九、五〇〇	一四、〇八〇、〇〇〇	二二、一一六、八〇〇	一四一
	大豆粕區	二、九一五、〇〇〇	四、二九七、五〇〇	一二、九四四、〇〇〇	二〇、一五六、五〇〇	一二八
	無燐酸區	三、三四九、〇〇〇	五、七二六、七〇〇	二〇、九二八、〇〇〇	三〇、〇〇三、七〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、八五三、八〇〇	五、四四九、八〇〇	二三、一五二、〇〇〇	三二、四五四、六〇〇	一〇八
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、三二二、二〇〇	五、〇五〇、四〇〇	二一、八七二、〇〇〇	三〇、二四四、六〇〇	一〇一
溪州（臺中廳溪州）	無窒素區	二、五五九、五〇〇	三、四一〇、五〇〇	一五、一〇九、五〇〇	二一、〇七九、五〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	三、七四〇、九〇〇	三、〇五三、五〇〇	二二、九六六、四〇〇	二九、七六〇、八〇〇	一四一
	石灰窒素區	三、六五七、五〇〇	三、四三七、〇〇〇	二三、八九六、三〇〇	三〇、九九〇、八〇〇	一四七
	大豆粕區	三、一九一、二〇〇	三、一六五、五〇〇	二一、一四八、二〇〇	二七、五〇四、九〇〇	一三〇
	無燐酸區	四、〇一六、九〇〇	三、五二四、二〇〇	二四、八四七、二〇〇	三二、三八八、三〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	四、一六九、二〇〇	三、一〇八、九〇〇	二四、五〇七、六〇〇	三一、七八五、七〇〇	九八
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	四、二二四、二〇〇	三、四八三、八〇〇	二四、〇四九、四〇〇	三一、七五七、四〇〇	九八
大竹（臺中廳船頭渡）	無窒素區	一、七〇六、五〇〇	三、四八八、〇〇〇	一一、六八〇、〇〇〇	一六、八七四、五〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、〇〇〇、〇〇〇	四、九四四、〇〇〇	一八、五九二、〇〇〇	二五、五三六、〇〇〇	一五一
	石灰窒素區	二、一二〇、八〇〇	四、三六八、〇〇〇	一五、七一二、〇〇〇	二三、二〇〇、八〇〇	一三三
	大豆粕區	二、一四九、三〇〇	三、六六四、〇〇〇	一六、七三六、〇〇〇	二三、五四九、三〇〇	一三四

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	收穫成績 町當梢頭部收穫量（貫）	收穫成績 町當甘蔗收穫量（貫）	收穫成績 町當收穫合計量（貫）	收穫成績 指數
臺中	大竹（臺中廳渡船頭）	無燐酸區	二、〇八五、三〇〇	五、〇八八、〇〇〇	一八、八四八、〇〇〇	二六、〇二一、三〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、二九三、〇〇〇	五、〇二四、〇〇〇	一九、四〇八、〇〇〇	二六、七二五、〇〇〇	一〇三
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、三八三、七〇〇	五、五五二、〇〇〇	一九、四四〇、〇〇〇	二七、三七五、七〇〇	一〇五
	北屯(一)（臺中廳三十張犁）	無窒素區	二、四一四、六〇〇	四、〇二三、九〇〇	一三、六〇七、四〇〇	二〇、〇四五、九〇〇	一〇〇
		智利硝石區	三、二六一、五〇〇	四、八九三、六〇〇	二三、二五七、四〇〇	三一、四一二、五〇〇	一五七
		硫酸安母尼亞區	三、五七六、三〇〇	四、七七一、八〇〇	二四、九三五、八〇〇	三三、二八三、九〇〇	一六六
		石灰窒素區	三、一五五、一〇〇	四、七一七、七〇〇	二一、三三八、一〇〇	二九、二一〇、九〇〇	一四六
		大豆粕區	三、一一〇、一〇〇	四、八二三、八〇〇	二〇、六一五、二〇〇	二八、五四九、一〇〇	一四二
		無燐酸區	三、一四三、一〇〇	五、二三八、七〇〇	二三、〇三九、八〇〇	三一、四二〇、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、六九四、九〇〇	四、九九六、三〇〇	二五、九八八、五〇〇	三四、六七九、七〇〇	一一〇
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、三〇〇、〇〇〇	五、〇八三、三〇〇	二四、四一四、一〇〇	三二、七九七、四〇〇	一〇四
	北屯(二)（臺中廳二份埔）	無窒素區	二、五一三、八〇〇	六、三二〇、〇〇〇	一五、八〇八、〇〇〇	二四、六四一、八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	三、三一五、一〇〇	七、一三六、〇〇〇	二八、〇三二、〇〇〇	三八、四八三、一〇〇	一五六
		石灰窒素區	三、〇三一、〇〇〇	八、三三六、〇〇〇	二五、五五二、〇〇〇	三六、九一九、〇〇〇	一五〇
		大豆粕區	三、〇六五、四〇〇	八、六八八、〇〇〇	二四、五四四、〇〇〇	三六、二九七、四〇〇	一四七
		無燐酸區	二、一九四、六〇〇	六、五六〇、〇〇〇	一六、四九六、〇〇〇	二五、二五〇、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、一七四、三〇〇	六、六二四、〇〇〇	二六、七八四、〇〇〇	三六、五八三、三〇〇	一四五
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—

蒸製骨粉區	三、二九七、六〇〇	七、一三六、〇〇〇	二七、一六八、〇〇〇	三七、六〇一、六〇〇	一四九
內埔（臺中廳月眉）					
無窒素區	二、九〇二、八〇〇	四、四三九、〇〇〇	一六、五〇四、七〇〇	二三、八四六、五〇〇	一〇〇
智利硝石區	—	—	—	—	—
硫酸安母尼亞區	三、八〇一、〇〇〇	四、九九五、五〇〇	二三、七八八、七〇〇	三三、五八五、二〇〇	一三七
石灰窒素區	三、四九九、八〇〇	五、〇四五、九〇〇	二一、九七四、五〇〇	三〇、五二〇、二〇〇	一二八
大豆粕區	三、六二八、八〇〇	四、六四七、二〇〇	二三、四九〇、〇〇〇	三一、七六六、〇〇〇	一三三
無燐酸區	三、四四二、七〇〇	四、九五六、七〇〇	二一、九三五、七〇〇	三〇、三三五、一〇〇	一〇〇
過燐酸石灰區	四、〇〇六、二〇〇	五、一一六、九〇〇	二五、二八四、九〇〇	三四、四〇八、〇〇〇	一一三
遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
蒸製骨粉區	三、八七〇、四〇〇	四、九三八、三〇〇	二三、九六八、三〇〇	三二、七七七、〇〇〇	一〇八
竹					
頭份（新竹廳蟠桃）					
無窒素區	一、八七一、〇〇〇	二、七二〇、〇〇〇	九、八七二、〇〇〇	一四、四六三、〇〇〇	一〇〇
智利硝石區	—	—	—	—	—
硫酸安母尼亞區	二、四三九、七〇〇	三、五八四、〇〇〇	一六、五一二、〇〇〇	二二、五三五、七〇〇	一五六
石灰窒素區	二、一七九、二〇〇	三、六八〇、〇〇〇	一四、五二八、〇〇〇	二〇、三八七、二〇〇	一四一
大豆粕區	二、二八八、四〇〇	三、五八四、〇〇〇	一四、四一六、〇〇〇	二〇、二八八、四〇〇	一四〇
無燐酸區	一、八八三、八〇〇	三、六一六、〇〇〇	一三、二八〇、〇〇〇	一八、七七九、八〇〇	一〇〇
過燐酸石灰區	二、四九一、一〇〇	三、九五二、〇〇〇	一八、三五二、〇〇〇	二四、七九五、一〇〇	一三二
遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
蒸製骨粉區	二、二八四、四〇〇	三、七九二、〇〇〇	一五、二九六、〇〇〇	二一、三七二、四〇〇	一一四
新竹（新竹廳湳仔）					
無窒素區	一、七二〇、〇〇〇	二、五四二、二〇〇	九、二三一、六〇〇	一三、四九三、八〇〇	一〇〇
智利硝石區	二、二三三、七〇〇	三、〇八三、四〇〇	一五、五四七、九〇〇	二〇、八六五、〇〇〇	一五五
硫酸安母尼亞區	二、四七二、〇〇〇	三、〇七〇、八〇〇	一七、五九一、二〇〇	二三、一三四、一〇〇	一七一
石灰窒素區	一、七八七、二〇〇	二、六〇二、一〇〇	一〇、八三〇、四〇〇	一五、二一九、七〇〇	一一三

試驗地ノ位置		試驗區別	收穫成績				
州名	街庄名		町當枯葉收穫量	町當擔頭部收穫量	町當蔗莖收穫量	町當收穫量合計	指數
新竹	新竹（新竹廳湳仔）	大豆粕區	貫 一、八三五、二〇〇	斤 二、七二九、八〇〇	貫 一〇、三二二、五〇〇	貫 一四、八八七、五〇〇	一一〇
		無燐酸區	二、九三五、七〇〇	三、二六八、〇〇〇	二〇、八二一、九〇〇	二七、〇二五、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、一二二、八〇〇	三、三〇二、〇〇〇	二一、六四二、七〇〇	二八、〇六七、五〇〇	一〇四
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、九九六、〇〇〇	三、三四六、六〇〇	一九、七七〇、一〇〇	二六、〇七二、七〇〇	九六
臺北	臺北（臺北廳茄蚋仔）	無窒素區	一、六三八、六〇〇	二、三八八、七〇〇	七、五四二、四〇〇	一一、五六九、七〇〇	一〇〇
		智利硝石區	二、二九〇、五〇〇	三、五一六、三〇〇	一五、七四四、五〇〇	二一、五五一、三〇〇	一八六
		硫酸安母尼亞區	二、四三六、四〇〇	三、四八一、〇〇〇	一五、七五二、〇〇〇	二一、六六九、四〇〇	一八七
		石灰窒素區	二、〇〇七、〇〇〇	三、〇四三、〇〇〇	一〇、五六八、〇〇〇	一五、六一八、〇〇〇	一三五
		大豆粕區	二、五一一、九〇〇	三、一六三、七〇〇	一二、七六六、四〇〇	一八、四四二、〇〇〇	一五九
		無燐酸區	二、四五六、一〇〇	三、九九四、七〇〇	一六、四三五、二〇〇	二二、八八六、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、五三三、八〇〇	三、三七〇、三〇〇	一四、八九〇、一〇〇	二〇、七九四、二〇〇	九一
		遠盆燐肥區	二、六四二、五〇〇	三、七三五、三〇〇	一七、四二〇、八〇〇	二三、七九八、六〇〇	一〇四
		蒸製骨粉區	二、二七五、〇〇〇	三、八六五、三〇〇	一七、四八四、八〇〇	二三、六二五、一〇〇	一〇三
	板橋（臺北廳江仔翠）	無窒素區	一、八二八、一〇〇	三、七六〇、〇〇〇	一三、八五六、〇〇〇	一九、四四四、一〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、二五〇、四〇〇	四、五九二、〇〇〇	一二、八三二、〇〇〇	一九、六七四、四〇〇	一〇一
		石灰窒素區	二、三三三、六〇〇	四、五一二、〇〇〇	一五、〇〇八、〇〇〇	二一、八五三、六〇〇	一一二
		大豆粕區	二、三九二、七〇〇	四、六四〇、〇〇〇	一四、四八〇、〇〇〇	二一、五一二、七〇〇	一一一
		無燐酸區	二、二五七、六〇〇	四、五四四、〇〇〇	一五、〇二四、〇〇〇	二一、八二五、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、五五六、九〇〇	四、四〇〇、〇〇〇	一四、五二八、〇〇〇	二一、四八四、九〇〇	九八

遠笹燐肥區	—	—	—	—	—
蒸製骨粉區	二、四一五、六〇〇	四、〇六四、〇〇〇	一三、七二八、〇〇〇	二〇、二〇七、六〇〇	九三

三 可製糖量査定成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
高雄	潮州（阿緱廳五塊寮）	無窒素區	一三、九八 %	一九、八九八、二〇〇 斤	二、七八一、七六八 斤	一〇〇
		智利硝石區	一二、〇七	二二、八六一、一〇〇	二、七五九、三三五	九九
		硫酸安母尼亞區	一〇、七三	二四、二七一、八〇〇	二、六〇四、三六四	九四
		石灰窒素區	一二、〇六	二三、二二五、〇〇〇	二、八〇〇、九三五	一〇一
		大豆粕區	一二、六六	二一、八〇三、九〇〇	二、七六〇、三七四	九九
		無燐酸區	一二、〇一	二二、三三八、三〇〇	二、六八二、八三〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	九、八一	二五、一四五、七〇〇	二、四六六、七九三	九三
		遠笹燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一一、四九	二三、七六〇、七〇〇	二、七三〇、一〇四	一〇二
	屏東（阿緱廳阿緱）	無窒素區	一四、〇四	五、七一二、〇〇〇	八〇一、九六五	一〇〇
		智利硝石區	一五、〇三	一四、八四八、〇〇〇	二、二三一、六五四	二七八
		硫酸安母尼亞區	一四、二八	一五、六八〇、〇〇〇	二、二三九、一〇四	二七九
		石灰窒素區	一四、九六	一〇、七六八、〇〇〇	一、六一〇、八九三	二〇一
		大豆粕區	一六、〇一	八、六五六、〇〇〇	一、三八五、八二六	一七三
		無燐酸區	一五、〇五	七、八〇八、〇〇〇	一、一七五、一〇四	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、一九	八、八九六、〇〇〇	一、三五一、三〇二	一一五
		遠笹燐肥區	—	—	—	—

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
			%	斤	斤	
	屏東（阿緱廳崇蘭）	蒸製骨粉區	一四、四五	七、六八〇、〇〇〇	一、一〇九、七六〇	九四
	鹽埔（阿緱廳彰厝）	無窒素區	一四、一〇	一二、三二五、二〇〇	一、七三七、八五三	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一五、六四	一六、七七五、七〇〇	二、六二三、七一九	一五一
		石灰窒素區	一四、七五	一五、五五二、二〇〇	二、二九三、九五〇	一三二
		大豆粕區	一五、三七	一五、〇六四、三〇〇	二、三一五、三八三	一三三
		無燐酸區	一四、二一	九、六七九、六〇〇	一、三七五、四七一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、六九	一六、一一〇、四〇〇	二、二〇五、五一四	一六〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、〇〇	一三、三八七、五〇〇	二、〇〇八、一二五	一四六
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	—	一、七七一、二〇〇	—	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、二七	四、五六八、〇〇〇	六〇六、一七四	—
		石灰窒素區	一三、二三	五、〇四三、二〇〇	六六七、二一五	—
		大豆粕區	一二、八一	三、〇五九、二〇〇	三九一、八八四	—
		無燐酸區	一五、六八	二、四七六、八〇〇	三八八、三六二	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、一三	九、四一九、二〇〇	一、三三〇、九三三	三四三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、五二	一一、二八三、二〇〇	一、七五一、一五三	四五一
		無窒素區	一四、八九	四、〇四八、〇〇〇	六〇二、七四七	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—

高雄

大寮（塞南聯大寮）				
硫酸安母尼亞區	一四、八八	一〇、五九二、〇〇〇	一、五七六、〇九〇	二六一
石灰窒素區	一五、〇二	七、〇七二、〇〇〇	一、〇六二、二一四	一七六
大豆粕區	一五、七四	六、〇九六、〇〇〇	九五九、五一〇	一五九
無燐酸區	一六、一七	九、四五六、〇〇〇	一、五二九、〇三五	一〇〇
過燐酸石灰區	一三、一三	一四、九二八、〇〇〇	一、九六〇、〇四六	一二八
遠益燐肥區	—	—	—	—
蒸製骨粉區	一五、七一	一一、九八四、〇〇〇	一、八八二、六八六	一二三
鳳山（塞南聯道爺廍）				
無窒素區	一五、五一	四、五一二、〇〇〇	六九九、八一一	一〇〇
智利硝石區	一六、六六	一二、六二四、〇〇〇	二、一〇三、一五八	三〇一
硫酸安母尼亞區	一四、九九	一四、〇九六、〇〇〇	二、一一二、九九〇	三〇二
石灰窒素區	一四、三六	一〇、〇八〇、〇〇〇	一、四四七、四八八	二〇七
大豆粕區	一五、七八	七、九八四、〇〇〇	一、二五九、八七五	一八〇
無燐酸區	一四、四七	一七、六六四、〇〇〇	二、五五五、九八一	一〇〇
過燐酸石灰區	一五、二七	一八、七二〇、〇〇〇	二、八五八、五四四	一一二
遠益燐肥區	—	—	—	—
蒸製骨粉區	一六、一五	一七、四八八、〇〇〇	二、八二四、三一二	一一〇
小港（塞南聯港仔墘）				
無窒素區	一四、三三	七、二三五、二〇〇	一、〇三六、八〇四	一〇〇
智利硝石區	—	—	—	—
硫酸安母尼亞區	一四、一〇	一三、〇〇二、四〇〇	一、八三三、三三八	一七七
石灰窒素區	一三、六六	一二、七〇八、八〇〇	一、七三六、〇二三	一六七
大豆粕區	一四、七七	九、四七九、九〇〇	一、四〇〇、一八一	一三五
無燐酸區	一三、五九	一二、七四七、四〇〇	一、七三二、三七二	一〇〇
過燐酸石灰區	一三、八四	一五、一〇一、六〇〇	二、〇八〇、〇六一	一二一

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當收穫甘蔗量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
			%	斤	斤	
高雄	小港（臺南廳港仔墘）	遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、五六	一三、八二一、四〇〇	一、八七二、八二六	一〇八
	楠梓（臺南廳白樹仔）	無窒素區	一五、四四	一七、四八六、〇〇〇	二、六九九、八三八	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一五、九〇	一八、〇六八、六〇〇	二、八七二、九〇七	一〇六
		石灰窒素區	一六、〇〇	一五、一二七、五〇〇	二、四二〇、四〇〇	九〇
		大豆粕區	一五、八五	一七、四五四、四〇〇	二、七六六、五二二	一〇二
		無燐酸區	一七、一五	一二、四〇七、七〇〇	二、一二七、九二一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一六、五六	一八、一九七、〇〇〇	三、〇一三、四二三	一四二
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一七、二二	一九、六〇二、八〇〇	三、三七五、六〇二	一五九
	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	一六、八二	九一二、〇〇〇	一五三、三九八	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一五、七二	二、八八〇、〇〇〇	四五二、七三六	二九五
		石灰窒素區	一八、〇七	四、〇九六、〇〇〇	七四〇、一四七	四八三
		大豆粕區	一五、三一	五、四五六、〇〇〇	八三五、三一四	五四五
		無燐酸區	一六、六四	二、七五二、〇〇〇	四五七、九三三	一〇〇
		過燐酸石灰區	一六、四七	二、四八〇、〇〇〇	四〇八、四五六	八九
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇八	二、九二八、〇〇〇	五二九、三八二	一一六
		無窒素區	一五、〇六	九、〇〇九、六〇〇	一、三五六、八四六	一〇〇

臺南	試驗區				
麻豆(一)(臺南廳溝仔墘)	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一四、〇六	一八、五五六、七〇〇	二、六〇九、〇七二	一九二
	石灰窒素區	一三、八三	一四、五九八、一〇〇	二、〇一八、九一七	一四九
	大豆粕區	一三、八八	一五、一五四、九〇〇	二、一〇三、五〇〇	一五五
	無燐酸區	一四、六一	一九、四五七、一〇〇	二、八四二、六八二	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、一四	一九、九八八、五〇〇	二、六二六、四八九	九二
	遠金燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一四、八〇	一八、五九八、二〇〇	二、七五二、五三四	九七
麻豆(二)(臺南廳北勢寮)	無窒素區	一四、二四	一、七一三、〇〇〇	二四三、七八九	一〇〇
	智利硝石區	一五、四六	八、一九三、〇〇〇	一、二六六、四八三	五一九
	硫酸安母尼亞區	一五、八五	九、三七六、〇〇〇	一、四八六、〇九六	六一〇
	石灰窒素區	一六、一一	三、〇八八、〇〇〇	四九七、四七七	二〇四
	大豆粕區	一五、七二	四、一二八、〇〇〇	六四八、九二二	二六六
	無燐酸區	一五、五八	五、四四〇、〇〇〇	八四七、五五二	一〇〇
	過燐酸石灰區	一五、八一	八、八六四、〇〇〇	一、四〇一、三九八	一六五
	遠金燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、四七	六、九四四、〇〇〇	一、一四三、六七七	一三五
柳營(嘉義廳路東)	無窒素區	一五、〇五	六、七四三、〇〇〇	一、〇一四、六七一	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一五、二四	一三、三七九、六〇〇	二、〇三九、〇五一	二〇一
	石灰窒素區	一四、六七	一三、〇八〇、〇〇〇	一、九一八、八三六	一八九
	大豆粕區	一一、九七	一一、一二八、〇〇〇	一、三三二、〇二二	一三一
	無燐酸區	一二、八五	一四、二七六、〇〇〇	一、八三四、四六六	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當收穫蔗莖量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
	柳營（嘉義廳路東）	過燐酸石灰區	一六、四六%	一五、二三六、〇〇〇貫	二、五〇七、八四六貫	一三七
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、九七	一六、一七七、八〇〇	二、二六〇、〇三九	一二三
	鹽水（嘉義廳岸內）	無窒素區	一三、五二	九、九一三、一〇〇	一、三四〇、二五一	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一四、六一	七、五五一、七〇〇	一、一〇三、三〇三	八二
		石灰窒素區	一三、八三	九、五六四、一〇〇	一、三二二、七一五	九九
		大豆粕區	一三、二六	一〇、一八三、〇〇〇	一、三五〇、二六六	一〇一
		無燐酸區	一二、五六	一一、三八五、二〇〇	一、四二九、九八一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一二、一四	九、四九五、三〇〇	一、一五二、七二九	八一
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一二、七七	八、九九六、九〇〇	一、一四八、九〇四	八〇
	後壁（嘉義廳烏樹林）	無窒素區	一二、六二	三、〇八三、九〇〇	三八九、一八八	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一四、三一	一三、七三九、九〇〇	一、九六六、一八〇	五〇三
		石灰窒素區	一四、二五	八、三九八、二〇〇	一、一九六、七四四	三〇七
		大豆粕區	一二、九二	九、二一八、三〇〇	一、一九一、〇〇四	三〇六
		無燐酸區	一四、一〇	九、二一四、七〇〇	一、二九九、二七三	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、四五	一四、七〇九、二〇〇	一、九七八、三八七	一五二
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、七二	一四、〇二九、七〇〇	二、〇六五、一七二	一五九

臺南

水上（嘉義郡南靖）	無窒素區	一四、四七	五、六五二、〇〇〇	八六一、二五四	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一三、一三	一二、五四四、〇〇〇	一、六四七、〇二七	一九一
	石灰窒素區	一三、八〇	一〇、一七六、〇〇〇	一、四〇四、二八八	一六三
	大豆粕區	一四、三五	七、〇七二、〇〇〇	一、〇一四、八三二	一一八
	無燐酸區	一四、二七	一二、八一六、〇〇〇	一、八二八、八四三	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、九三	一四、一四四、〇〇〇	一、九七〇、二五九	一〇八
	遠砿燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一四、九七	一四、一四四、〇〇〇	二、一一七、三五七	一一六
嘉義（嘉義郡車店）	無窒素區	一六、二七	九、〇五四、一〇〇	一、四七三、一〇二	一〇〇
	智利硝石區	一五、二〇	二一、一七九、三〇〇	三、二一九、二五四	二一九
	硫酸安母尼亞區	一四、八四	二二、〇一九、八〇〇	三、二六七、七三八	二二二
	石灰窒素區	一六、二一	一八、八三五、六〇〇	三、〇五三、二五一	二〇七
	大豆粕區	一六、〇九	一七、五四八、三〇〇	二、八二三、五二一	一九二
	無燐酸區	一四、一九	二三、六九二、九〇〇	三、三六二、〇二三	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、四四	二二、九〇三、〇〇〇	三、〇七八、一六三	九二
	遠砿燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、六〇	二五、一三〇、二〇〇	三、四一七、七〇七	一〇二
六脚（嘉義郡蒜頭）	無窒素區	一三、四〇	一〇、四五七、三〇〇	一、四〇一、二七八	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一二、六六	一六、六六二、六〇〇	二、一〇九、四八五	一五一
	石灰窒素區	一三、二一	一五、七四四、四〇〇	二、〇七九、八三五	一四八
	大豆粕區	一三、七五	一三、三九八、〇〇〇	一、八四二、二二五	一三一

可製糖量査定成績

州名	街庄名	試驗區別	可製糖率	町當甘蔗收穫量	町當可製糖量	指數
	六脚（嘉義蒜頭廳）	無燐酸區	一一、七七%	一〇、五〇九、一〇〇斤	一、二三六、九二一斤	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、三六	一五、一一六、七〇〇	二、〇一九、五九一	一六三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、二四	一四、六四〇、七〇〇	一、九三八、四二九	一五七
	水林（嘉義水林廳）	無窒素區	一三、二三	一二、四九五、八〇〇	一、六五三、一九四	一〇〇
		智利硝石區	一〇、六四	一四、四八五、八〇〇	一、五四一、二八九	九三
		硫酸安母尼亞區	一一、五八	一八、六五四、五〇〇	二、一六〇、一九一	一三一
		石灰窒素區	一一、八九	一六、〇五〇、九〇〇	一、九〇八、四五二	一一五
		大豆粕區	一三、四〇	一四、二三四、九〇〇	一、九〇七、四七七	一一五
		無燐酸區	一二、八三	一七、五〇二、五〇〇	二、二四五、五七一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一一、四六	一六、一九八、三〇〇	一、八五六、三二五	八三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一〇、八一	一五、一三三、一〇〇	一、六三五、八八八	七三
	四湖（嘉義鹿場廳）	無窒素區	八、一〇	一六、七三六、〇〇〇	一、三五五、六一六	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	七、四〇	一四、八〇〇、〇〇〇	一、〇九五、二〇〇	八一
		石灰窒素區	八、二六	一六、六四〇、〇〇〇	一、三七四、四六四	一〇一
		大豆粕區	六、四二	一七、二〇〇、〇〇〇	一、一〇四、二四〇	八一
		無燐酸區	七、四二	一三、五六八、〇〇〇	一、〇〇六、七四六	一〇〇
		過燐酸石灰區	五、八二	一七、一〇四、〇〇〇	九九五、四五三	九九
		遠益燐肥區	—	—	—	—

臺南	蒸製骨粉區	七、六四	一四、三八四、〇〇〇	一、〇九八、九三八	一〇九
大林（嘉義廳大湖）	無窒素區	一三、三八	五、五五二、〇〇〇	七四二、八五八	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一三、三二	一三、八八八、〇〇〇	一、八四九、八八二	二四九
	石灰窒素區	一一、八三	四、八一六、〇〇〇	五六九、七三三	七七
	大豆粕區	一二、九九	八、一二八、〇〇〇	一、〇五五、八二七	一四二
	無燐酸區	一四、一六	九、六一六、〇〇〇	一、三六一、六二六	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、七三	一六、二〇八、〇〇〇	二、二二五、三五八	一六三
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、四〇	一三、二〇〇、〇〇〇	一、七六八、八〇〇	一三〇
大埤（嘉義廳茄苳脚）	無窒素區	一〇、一一	九、五九〇、八〇〇	九六九、六三〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一二、七七	二〇、八五一、九〇〇	二、六六二、七八八	二七五
	石灰窒素區	一四、三八	一六、三〇六、〇〇〇	二、三四四、八〇三	二四二
	大豆粕區	一二、九二	一二、八六四、八〇〇	一、六六二、一三三	一七一
	無燐酸區	一二、七八	一六、九五一、四〇〇	二、一六六、三八九	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、一五	二四、〇七一、一〇〇	三、一六五、三五〇	一四六
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、四七	一八、八四九、三〇〇	二、五三九、〇〇一	一一七
土庫（嘉義廳湖洋厝）	無窒素區	一一、五一	一四、三八九、五〇〇	一、六五六、二三一	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一二、一四	一七、七三二、一〇〇	一、九七五、三五六	一一九
	石灰窒素區	一〇、七九	一三、六四二、一〇〇	一、四七一、九八三	八九

州名	街庄名	試驗區別	可製糖率	町當收穫甘蔗量	町當可製糖量	指數
試驗地ノ位置			可製糖量査定成績			
			%	斤	斤	
臺南	土庫（嘉義郡大潮洋厝）	大豆粕區	一一、五三	一六、六五五、九〇〇	一、九二〇、四二五	一一六
		無燐酸區	一〇、五八	一五、四七六、六〇〇	一、六三七、四二四	一〇〇
		過燐酸石灰區	一一、二三	一七、八六二、四〇〇	二、〇〇五、九四八	一二三
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一〇、一七	一四、七六七、七〇〇	一五〇一、八七五	九二
	斗六（嘉義郡大崙）	無窒素區	一三、五三	一四、八九六、〇〇〇	二、〇一五、四二九	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一二、六二	二二、六八八、〇〇〇	二、八六三、二二六	一四二
		石灰窒素區	一二、五四	二一、三九二、〇〇〇	二、六八二、五五七	一三三
		大豆粕區	一四、〇五	二一、二九六、〇〇〇	二、九九二、〇八八	一四八
		無燐酸區	一三、四八	二〇、九四四、〇〇〇	二、八二三、二五一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、二二	二二、九一二、〇〇〇	三、〇二八、九六六	一〇七
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一二、六八	二二、五七六、〇〇〇	二、八六二、六三七	一〇一
	南投（南投郡包尾）	無窒素區	一四、四三	五、八〇九、八〇〇	八三八、三五四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、三九	七、四〇〇、〇〇〇	九九〇、八六〇	一一八
		石灰窒素區	一三、九四	六、四〇四、〇〇〇	八九二、七一八	一〇六
		大豆粕區	一四、一一	八、一四〇、九〇〇	一、一四八、六八一	一三七
		無燐酸區	一二、〇八	四、〇九七、〇〇〇	四九四、九一八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、〇一	一一、六〇九、一〇〇	一、六二六、四三五	三二九

臺中		遠盆燐肥區	|	|	|	|
		蒸製骨粉區	一四、四四	九、一七〇、〇〇〇	一、三三四、一四八	二六八
	埔里（南投廳梅仔腳）	無窒素區	一三、一六	九、八〇八、〇〇〇	一、二九〇、七三三	一〇〇
		智利硝石區	|	|	|	|
		硫酸安母尼亞區	一三、〇一	一九、三一二、〇〇〇	二、三一九、三七一	一八〇
		石灰窒素區	一四、四六	一四、〇八〇、〇〇〇	二、〇三五、九六八	一五八
		大豆粕區	一四、九一	一二、九四四、〇〇〇	一、九二九、九五〇	一五〇
		無燐酸區	一三、一五	二〇、九二八、〇〇〇	二、七五二、〇三二	一〇〇
		過燐酸石灰區	一一、六四	二三、一五二、〇〇〇	二、六九四、八九三	九八
		遠盆燐肥區	|	|	|	|
		蒸製骨粉區	一二、九五	二一、八七二、〇〇〇	二、八三二、四二四	一〇三
	溪州（臺中廳溪州）	無窒素區	一二、〇五	一五、一〇九、五〇〇	一、八二〇、六九五	一〇〇
		智利硝石區	|	|	|	|
		硫酸安母尼亞區	九、三二	二二、九六六、四〇〇	二、一四〇、四六八	一一八
		石灰窒素區	九、七七	二三、八九六、三〇〇	二、三三四、六六九	一二八
		大豆粕區	一一、四七	二一、一四八、二〇〇	二、四二五、六九九	一三三
		無燐酸區	九、五四	二四、八四七、二〇〇	二、三七〇、四二三	一〇〇
		過燐酸石灰區	九、六五	二四、五〇七、六〇〇	二、三六四、九八三	一〇〇
		遠盆燐肥區	|	|	|	|
		蒸製骨粉區	九、三七	二四、〇四九、四〇〇	二、二五三、四二九	九五
	大竹（臺中廳渡船頭）	無窒素區	一三、六九	一一、六八〇、〇〇〇	一、五九八、九九二	一〇〇
		智利硝石區	|	|	|	|
		硫酸安母尼亞區	一四、九三	一八、五九二、〇〇〇	二、七七五、七八六	一七四

試驗地ノ位置・試驗區別・可製糖量査定成績

州名	街庄名	試驗區別	可製糖率（%）	町當蔗莖收穫量（貫）	町當可製糖量（貫）	指數
臺中	大竹（臺中廳渡船頭）	石灰窒素區	一五、五二	一五、七一二、〇〇〇	二、四三八、五〇二	一五三
		大豆粕區	一五、九五	一六、七三六、〇〇〇	二、六六九、三九二	一六七
		無燐酸區	一五、二三	一八、八四八、〇〇〇	二、八七〇、五五〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、三二	一九、四〇八、〇〇〇	二、九七三、三〇六	一〇四
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、七四	一九、四四〇、〇〇〇	三、〇五九、八五六	一〇七
	北屯(一)（臺中廳三十張犁）	無窒素區	一五、五二	一三、六〇七、四〇〇	二、一一一、八六八	一〇〇
		智利硝石區	一六、三三	二三、二五七、四〇〇	三、七九七、九三三	一八〇
		硫酸安母尼亞區	一六、八六	二四、九三五、八〇〇	四、二〇四、一七六	一九九
		石灰窒素區	一六、四九	二一、三三八、一〇〇	三、五一八、六五三	一六七
		大豆粕區	一六、〇〇	二〇、六一五、二〇〇	三、二九八、四三二	一五六
		無燐酸區	一五、八五	二三、〇三九、八〇〇	三、六五一、八〇八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一六、四七	二五、九八八、五〇〇	四、二八〇、三〇六	一一七
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、八一	二四、四一四、一〇〇	三、八五九、八六九	一〇六
	北屯(二)（臺中廳二份埔）	無窒素區	一五、八九	一五、八〇八、〇〇〇	二、五一一、八九一	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一六、二四	二八、〇三二、〇〇〇	四、五五二、三九七	一八一
		石灰窒素區	一五、九六	二五、五五二、〇〇〇	四、〇七八、〇九九	一六二
		大豆粕區	一五、九六	二四、五四四、〇〇〇	三、九一七、二二二	一五六
		無燐酸區	一六、四二	一六、四九六、〇〇〇	二、七〇八、六四三	一〇〇

	過燐酸石灰區	一六、四四	二六、七八四、〇〇〇	四、四〇三、二九〇	一六三
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、五〇	二七、一六八、〇〇〇	四、四八二、七二〇	一六五
內埔（臺中廳月眉）	無窒素區	一一、一九	一六、五〇四、七〇〇	一、八四六、八七六	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一〇、四六	二三、七八八、七〇〇	二、四八八、二九八	一三五
	石灰窒素區	一一、五五	二一、九七四、五〇〇	二、五三八、〇五五	一三七
	大豆粕區	一一、五九	二三、四九〇、〇〇〇	二、七二二、四九一	一四七
	無燐酸區	一〇、二五	二一、九三五、七〇〇	二、二四八、四〇九	一〇〇
	過燐酸石灰區	一一、六四	二五、二八四、九〇〇	二、九四三、一六二	一三一
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一〇、九六	二三、九六八、三〇〇	二、六二六、九二六	一一七
新竹 頭份（新竹廳蟠桃）	無窒素區	一二、四〇	九、八七二、〇〇〇	一、二二四、一二八	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一一、六九	一六、五一三、〇〇〇	一、九三〇、二五三	一五八
	石灰窒素區	一二、一八	一四、五二八、〇〇〇	一、七八四、〇三八	一四六
	大豆粕區	一二、六四	一四、四一六、〇〇〇	一、八二二、一八三	一四九
	無燐酸區	一二、七六	一三、二八〇、〇〇〇	一、六九四、五二八	一〇〇
	過燐酸石灰區	一一、四二	一八、三五三、〇〇〇	二、〇九五、七九八	一二四
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、〇二	一五、二九六、〇〇〇	一、九九一、五三九	一一八
新竹 新竹（新竹廳崙仔）	無窒素區	一〇、五九	九、二三一、六〇〇	九七七、六二六	一〇〇
	智利硝石區	九、四八	一五、五四七、九〇〇	一、四七三、九四一	一五一

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
新竹		硫酸安母尼亞區	九、一一%	一七、五九二、三〇〇斤	一、六〇二、五六七斤	一六四
		石灰窒素區	九、三七	一〇、八三〇、四〇〇	一、〇一四、八〇八	一〇四
		大豆粕區	一〇、〇九	一〇、三二三、五〇〇	一、〇四一、五四〇	一〇七
	新竹（新竹廳湳仔）	無燐酸區	八、七九	二〇、八二一、九〇〇	一、八三〇、二四五	一〇〇
		過燐酸石灰區	一〇、一三	二一、六四三、七〇〇	二、一九二、四〇六	一二〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	八、四七	一九、七七〇、一〇〇	一、六七四、五二七	九一
臺北	臺北（臺北廳茄蚋仔）	無窒素區	一三、七〇	七、五四二、四〇〇	一、〇三三、三〇九	一〇〇
		智利硝石區	一一、六一	一五、七四四、五〇〇	一、八二七、九三六	一七七
		硫酸安母尼亞區	一三、五九	一五、七五二、〇〇〇	二、一四〇、六九七	一八七
		石灰窒素區	一三、八九	一〇、五六八、〇〇〇	一、四六七、八九五	一四二
		大豆粕區	一三、三九	一二、七六六、四〇〇	一、七〇九、四二一	一六五
		無燐酸區	一四、六三	一六、四三五、二〇〇	二、四〇四、四七〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一二、五五	一四、八九〇、一〇〇	一、八六八、七〇八	七八
		遠益燐肥區	一一、八一	一七、四二〇、八〇〇	二、〇五七、三九六	八六
		蒸製骨粉區	一二、四一	一七、四八四、八〇〇	二、一六九、八六四	九〇
	板橋	無窒素區	一四、〇八	一三、八五六、〇〇〇	一、九五〇、九二五	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一四、三九	一二、八三二、〇〇〇	一、八四六、五二五	九五
		石灰窒素區	一四、四〇	一五、〇〇八、〇〇〇	二、一六一、一五二	一一一
		大豆粕區	一二、二二	一四、四八〇、〇〇〇	一、七六九、四五六	九一

（臺北廳江仔翠）	無燐酸區	一四,五〇	一五,〇二四,〇〇〇	二,一七八,四八〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三,一七	一四,五二八,〇〇〇	一,九一三,三三八	八八
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一四,五六	一三,七二八,〇〇〇	一,九九八,七九七	九二

第三　各種肥料要素肥効殘肥比較試驗

一、生育成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
高雄	潮州（阿緱廳五塊寮）	無窒素區	一八,〇〇〇	—	—	—	五,三四	一,五八	〇,二四	〇,〇八	—	—
		智利硝石區	一八,〇〇〇	—	—	—	七,三〇	一,九六	〇,二六	〇,一四	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	—	—	—	七,三三	二,一七	〇,二五	〇,一三	—	—
		石灰窒素區	一八,〇〇〇	—	—	—	七,七〇	一,八五	〇,二六	〇,一四	—	—
		大豆粕區	一八,〇〇〇	—	—	—	七,八八	二,四四	〇,二七	〇,一七	—	—
		無燐酸區	一八,〇〇〇	一四,三〇〇	二八,二〇〇	二,〇	九,八四	四,五四	〇,二九	〇,二六	〇,三三八	〇,一七一
		過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一四,五〇〇	三五,〇〇〇	二,五	一一,五一	四,三八	〇,三一	〇,二八	〇,五三七	〇,二二三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一四,四〇〇	二九,四〇〇	二,〇	一〇,三八	四,三二	〇,二八	〇,二五	〇,四一七	〇,二〇四
	屏東（阿緱廳崁頂）	無窒素區	一八,〇〇〇	一五,三〇〇	二八,一〇〇	一,九	八,〇〇	二,二〇	〇,二六	〇,一二	〇,二四三	〇,一三三
		智利硝石區	一八,〇〇〇	一五,一〇〇	三〇,〇〇〇	二,〇	八,三一	二,一六	〇,二五	〇,一三	〇,二八一	〇,一四一
		硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一四,九〇〇	二九,〇〇〇	二,〇	九,五四	三,四一	〇,二六	〇,一四	〇,二四五	〇,一二六
		石灰窒素區	一八,〇〇〇	一四,六〇〇	二九,八〇〇	二,一	八,一七	二,九〇	〇,二三	〇,一五	〇,三〇二	〇,一四八

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數	町當生育株數	町當生育本數	一株分蘖本數	草丈	莖丈	莖周圍	節間長	一株蔗莖重量	一本蔗莖重量
			株	株	本	本	尺	尺	尺	尺	貫	貫
	屏東（阿緱廳[illegible]）	大豆粕區	一八、〇〇〇	一五、〇〇〇	二八、〇〇〇	一、九	七、六二	二、二四	〇、二五	〇、一三	〇、二五一	〇、一三四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一二、一〇〇	一七、三〇〇	一、四	七、一五	二、〇〇	〇、三〇	〇、一〇	〇、一七二	〇、一二〇
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	三〇、一〇〇	一、九	一〇、五一	一、五五	〇、二五	〇、一一	〇、二四二	〇、一二三
		遠岙燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一四、五〇〇	二六、五〇〇	一、九	一〇、五二	二、二七	〇、二八	〇、一四	〇、三三〇	〇、一八二
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	五一、九〇〇	三、〇	九、六八	三、八〇	〇、三〇	〇、二四	〇、四〇六	〇、一三六
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五二、一〇〇	三、〇	一〇、三二	四、〇〇	〇、二八	〇、二一	〇、三九一	〇、一二九
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	四九、九〇〇	二、九	一〇、六三	四、二八	〇、二九	〇、二四	〇、四四八	〇、一五四
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	五〇、六〇〇	三、〇	九、九九	三、八八	〇、二九	〇、二五	〇、四二一	〇、一四一
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四六、五〇〇	二、七	一〇、一九	三、一九	〇、二八	〇、二二	〇、三〇一	〇、一一二
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	四七、九〇〇	二、九	八、九九	二、六六	〇、三〇	〇、一七	〇、二七七	〇、〇九八
		遠岙燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四八、三〇〇	二、八	一〇、四一	三、九五	〇、三三	〇、二三	〇、三四九	〇、一二五
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、〇〇〇	二三、一〇〇	一、五	六、九五	一、六三	〇、二七	〇、一八	〇、一八五	〇、一二〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一四、一〇〇	二〇、八〇〇	一、五	七、八五	二、九三	〇二九	〇、一四	〇、一六〇	〇、一〇八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	二二、九〇〇	一、五	七、四二	二、六五	〇、二八	〇、一九	〇、一七六	〇、一一六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一四、九〇〇	二四、三〇〇	一、六	八、四七	三、四六	〇、二九	〇、一五	〇、二五〇	〇、一五三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	二五、〇〇〇	一、六	八、九七	三、一七	〇、二八	〇、一九	〇、二六八	〇、一六八
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	二九、六〇〇	一、九	八、六五	三、〇九	〇、二九	〇、二二	〇、三五七	〇、一八八

高雄	遠徵燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一六,九〇〇	三四,〇〇〇	二,〇	一〇,三三	二,七七	〇,二七	〇,二四	〇,四五七	〇,二二七
大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一八,〇〇〇	一五,八〇〇	二六,一〇〇	一,七	一一,二四	三,七三	〇,二九	〇,二二	〇,一六六	〇,一〇一
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一七,四〇〇	三一,九〇〇	一,九	一三,一七	三,七八	〇,二七	〇,二〇	〇,一七九	〇,〇九八
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一六,八〇〇	二九,一〇〇	一,八	一一,五三	四,〇七	〇,二九	〇,二〇	〇,一五六	〇,〇九〇
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一七,四〇〇	三二,五〇〇	一,九	一一,二四	三,八三	〇,二九	〇,一九	〇,一七七	〇,〇九五
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一七,〇〇〇	二六,二〇〇	一,五	一一,四七	四,四八	〇,二九	〇,二五	〇,二〇一	〇,一三一
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	三七,一〇〇	二,一	一三,五九	五,八七	〇,二九	〇,二七	〇,三一八	〇,一五一
	遠徵燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一七,三〇〇	三一,二〇〇	一,八	一二,二三	四,九一	〇,三〇	〇,二五	〇,二三四	〇,一三〇
鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一八,〇〇〇	一五,四〇〇	三四,四〇〇	二,二	七,四九	二,八八	〇,二五	〇,一七	〇,二〇六	〇,〇九二
	智利硝石區	一八,〇〇〇	一五,二〇〇	三一,四〇〇	二,〇	七,五〇	二,七一	〇,二五	〇,一八	〇,一九九	〇,〇九六
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一四,九〇〇	三〇,二〇〇	二,〇	八,七二	三,一二	〇,二五	〇,一六	〇,一九二	〇,〇九五
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一五,三〇〇	三三,六〇〇	二,二	七,八三	三,一五	〇,二七	〇,一七	〇,二四七	〇,一一二
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一五,〇〇〇	三三,一〇〇	二,二	八,三六	三,三〇	〇,二五	〇,二〇	〇,二四六	〇,一一二
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一六,一〇〇	四四,五〇〇	二,八	八,五七	三,八七	〇,二七	〇,二二	〇,四九九	〇,一八〇
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一六,二〇〇	五〇,〇〇〇	三,一	一〇,六五	四,五二	〇,二八	〇,二八	〇,五二七	〇,一七一
	遠徵燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一五,五〇〇	四四,六〇〇	二,九	九,一二	四,〇六	〇,二六	〇,二七	〇,四八一	〇,一六六
小港（臺南廳港仔墘）	無窒素區	一八,〇〇〇	一七,六〇〇	八三,二〇〇	四,七	七,八五	四,三〇	〇,一九	〇,一八	〇,三八五	〇,〇八一
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一七,三〇〇	九〇,二〇〇	五,二	九,〇〇	五,三五	〇,一九	〇,一八	〇,四四一	〇,〇八五

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
高雄	小港（臺南廳港仔墘）	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	八九、二〇〇	五、二	八、七五	四、〇五	〇、一九	〇、一八	〇、四〇一	〇、〇七九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	八六、〇〇〇	五、〇	七、八三	四、五〇	〇、一九	〇、二一	〇、四三四	〇、〇八六
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	一〇四、〇〇〇	五、九	九、六三	五、七三	〇、二〇	〇、二二	〇、七二六	〇、一二三
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	一〇五、八〇〇	六、一	一〇、〇七	六、二〇	〇、二一	〇、二九	〇、七八八	〇、一三〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	一〇三、三〇〇	五、九	一〇、五〇	六、七五	〇、二一	〇、二二	〇、七五九	〇、一二八
	楠梓（臺南廳白樹仔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	四〇、六〇〇	二、四	八、七五	三、九一	〇、二五	〇、一六	〇、三四三	〇、一四四
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	二八、四〇〇	一、八	八、六六	三、六六	〇、二五	〇、一六	〇、一八〇	〇、一〇五
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	二八、四〇〇	一、七	八、二三	三、一五	〇、二三	〇、一六	〇、一七五	〇、一〇五
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	二七、二〇〇	一、五	八、五〇	三、二七	〇、二四	〇、一七	〇、一一七	〇、〇七三
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	四一、八〇〇	二、四	一一、四四	五、七〇	〇、二七	〇、二二	〇、四八六	〇、二〇三
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四五、〇〇〇	二、六	一二、一〇	五、一五	〇、二六	〇、二二	〇、五八四	〇、二三〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	四六、二〇〇	二、七	一一、〇九	五、六三	〇、二九	〇、二三	〇、三五九	〇、一三五
	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	二三、三〇〇	一、四	五、三五	〇、七〇	〇、二三	〇、〇八	〇、〇四八	〇、〇三五
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	一六、九〇〇	一、一	五、七七	〇、八〇	〇、二六	〇、一〇	〇、〇五一	〇、〇四八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	一七、〇〇〇	一、〇	五、七三	〇、八三	〇、二二	〇、一〇	〇、〇四六	〇、〇四五
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	一八、二〇〇	一、一	六、四一	一、〇五	〇、二六	〇、一四	〇、〇五〇	〇、〇四五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	三四、六〇〇	二、〇	六、一八	二、六五	〇、二六	〇、二〇	〇、一七五	〇、〇八九

臺南

	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三三、一〇〇	一、九	七、五五	二、四三	〇、二五	〇、二〇	〇、一二六	〇、〇六九
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	三一、〇〇〇	一、八	七、一五	二、七〇	〇、二四	〇、一九	〇、一四七	〇、〇八三
麻豆(一)（臺南廳漚仔墘）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五三、三〇〇	三、二	七、七四	三、二九	〇、一九	〇、二一	〇、二四九	〇、〇八〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	六一、八〇〇	三、六	七、六六	三、五六	〇、二〇	〇、一九	〇、三一三	〇、〇八八
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六七、八〇〇	三、九	八、四六	三、五六	〇、二〇	〇、二四	〇、三四四	〇、〇九〇
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六二、五〇〇	三、六	八、〇五	三、二四	〇、二〇	〇、二〇	〇、三一一	〇、〇八七
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	八六、九〇〇	五、〇	一〇、七三	五、一九	〇、二一	〇、三一	〇、七六一	〇、一五四
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、四〇〇	八三、八〇〇	四、八	一〇、四八	五、一五	〇、二一	〇、三〇	〇、七八〇	〇、一六二
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	九〇、九〇〇	五、二	一〇、八一	五、一八	〇、二一	〇、三〇	〇、七九四	〇、一五一
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無窒素區	一八、〇〇〇	一三、一〇〇	一五、五〇〇	一、二	四、九五	三、一二	〇、二一	〇、一〇	〇、〇五一	〇、〇四三
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一三、一〇〇	一五、六〇〇	一、二	五、二〇	三、二二	〇、二三	〇、一〇	〇、〇五三	〇、〇四四
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一三、〇〇〇	一七、五〇〇	一、三	四、六五	二、四五	〇、二三	〇、一〇	〇、〇四八	〇、〇三六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一二、四〇〇	一五、九〇〇	一、三	五、〇五	二、八一	〇、二三	〇、一三	〇、〇四六	〇、〇三六
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一二、一〇〇	一四、八〇〇	一、二	五、二〇	二、九五	〇、二四	〇、一〇	〇、〇四九	〇、〇四〇
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一三、〇〇〇	一六、九〇〇	一、三	五、六五	三、二六	〇、二六	〇、一六	〇、〇六〇	〇、〇四六
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一三、二〇〇	二三、〇〇〇	一、七	六、二七	三、四二	〇、二六	〇、一七	〇、〇六五	〇、〇三八
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一四、六〇〇	二八、三〇〇	二、〇	六、四〇	三、三八	〇、二七	〇、一八	〇、〇八四	〇、〇四四
柳營（嘉義廳路東）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	三〇、〇〇〇	一、八	六、五五	一、三九	〇、二〇	〇、一〇	〇、一二五	〇、〇六九
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數(株)	町當生育株數(株)	町當生育本數(本)	一株分蘖本數(本)	草丈(尺)	莖丈(尺)	莖周圍(尺)	節間長(尺)	一株蔗莖重量(貫)	一本蔗莖重量(貫)
	柳營（嘉義廳路東）	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	三二、七〇〇	二、〇	七、〇六	一、九七	〇、二三	〇、一二	〇、一四〇	〇、〇七二
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	二九、七〇〇	一、八	六、四三	二、一九	〇、二二	〇、一〇	〇、〇九五	〇、〇五三
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	二五、一〇〇	一、五	六、五[illegible]	一、九〇	〇、二二	〇、一一	〇、〇八五	〇、〇五五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	四〇、五〇〇	二、二	八、八九	三、七四	〇、二六	〇、二二	〇、二九七	〇、一二九
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	三八、一〇〇	二、二	九、七五	四、四一	〇、二四	〇、二六	〇、三三五	〇、一五一
		遠岱燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三六、八〇〇	二、二	九、一九	四、〇四	〇、二六	〇、二三	〇、三〇九	〇、一四三
	鹽水（嘉義廳岸內）	無窒素區	一八、〇〇〇	一四、六〇〇	四四、八〇〇	三、一	九、四七	四、六〇	〇、二九	〇、一九	〇、三四八	〇、一一三
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一四、三〇〇	四九、四〇〇	三、四	九、一〇	三、七五	〇、二八	〇、二〇	〇、四〇二	〇、一一七
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一四、八〇〇	五一、二〇〇	三、五	九、三五	四、三五	〇、三〇	〇、二五	〇、四二九	〇、一二四
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一四、七〇〇	四八、二〇〇	三、三	九、六三	四、六〇	〇、二九	〇、二〇	〇、三九〇	〇、一一九
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五八、四〇〇	三、六	一〇、五三	五、三三	〇、三〇	〇、二六	〇、五五四	〇、一五五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	五九、七〇〇	三、七	一〇、三〇	四、七三	〇、三〇	〇、二九	〇、六七六	〇、一八一
		遠岱燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	六四、一〇〇	四、二	一一、一〇	六、五五	〇、三一	〇、二七	〇、六六〇	〇、一五八
	後壁	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	二九、六〇〇	一、七	六、三七	二、三四	〇、二三	〇、一五	〇、一三五	〇、〇七九
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三三、一〇〇	一、九	七、二〇	二、二〇	〇、二五	〇、一六	〇、一五八	〇、〇八四
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	三二、四〇〇	一、八	七、五七	二、九二	〇、二三	〇、一四	〇、一二一	〇、〇六四
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、〇〇〇	三〇、四〇〇	一、九	六、五七	二、一七	〇、二五	〇、一五	〇、一五八	〇、〇八三

臺南

場所	區名										
（嘉義廳烏樹林）	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	三〇、七〇〇	一、九	七、四一	三、〇五	〇、二六	〇、一五	〇、一五六	〇、〇八三
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、一〇〇	三八、〇〇〇	二、二	七、〇一	二、八〇	〇、二六	〇、一四	〇、一三九	〇、一〇七
	遠絵燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、三〇〇	四一、七〇〇	二、四	八、九一	三、四五	〇、二六	〇、二八	〇、三二四	〇、一三四
水上（嘉義廳南靖）	無窒素區	一八、〇〇〇	一四、五〇〇	二一、〇〇〇	一、五	七、七五	二、四六	〇、二八	〇、一五	〇、一一五	〇、〇七九
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一四、一〇〇	二〇、三〇〇	一、五	八、四〇	四、一〇	〇、二九	〇、一四	〇、〇九五	〇、〇六六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一四、九〇〇	二二、三〇〇	一、五	七、四四	三、一〇	〇、二四	〇、一九	〇、〇七九	〇、〇五三
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一四、四〇〇	二一、二〇〇	一、五	七、七五	三、二五	〇、二四	〇、二一	〇、一〇八	〇、〇七三
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	三六、五〇〇	二、四	九、四五	四、一三	〇、二六	〇、二三	〇、三五七	〇、一五三
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、二〇〇	三三、八〇〇	二、二	八、八一	三、四一	〇、二五	〇、二三	〇、三一三	〇、一四一
	遠絵燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一四、七〇〇	三〇、九〇〇	二、一	九、八七	四、八三	〇、二七	〇、二四	〇、二九八	〇、一四三
嘉義（嘉義廳車店）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	二九、〇〇〇	一、八	八、一五	二、八〇	〇、二五	〇、一九	〇、二二一	〇、一二九
	智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	三七、三〇〇	二、一	八、〇〇	三、〇〇	〇、二八	〇、二一	〇、二六九	〇、一二七
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	三四、三〇〇	一、九	七、八七	二、七〇	〇、二五	〇、一六	〇、三三一	〇、一二〇
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	三六、三〇〇	二、一	八、四三	二、九五	〇、二八	〇、二〇	〇、二五七	〇、一二六
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	三四、四〇〇	二、〇	八、五〇	三、二〇	〇、二七	〇、二六	〇、二九〇	〇、一四九
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四七、九〇〇	二、七	一一、〇七	四、九〇	〇、二三	〇、三〇	〇、五九七	〇、二二二
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五一、六〇〇	二、九	一〇、七〇	四、四五	〇、二八	〇、三四	〇、六七一	〇、二三〇
	遠絵燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五五、九〇〇	三、二	一一、七〇	五、六〇	〇、二九	〇、三九	〇、七九〇	〇、二五二
六脚（嘉義廳蒜頭）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六〇、九〇〇	三、四	八、五三	三、三九	〇、一九	〇、二〇	〇、三一七	〇、〇九一

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（貫）
	六脚（嘉義廳蒜頭）	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六一、五〇〇	三、五	八、一三	三、一五	〇、二一	〇、二一	〇、二六九	〇、〇七九
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六一、九〇〇	三、五	八、六九	三、九五	〇、二〇	〇、一八	〇、二六三	〇、〇七五
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六五、五〇〇	三、七	七、九九	三、八九	〇、一九	〇、二一	〇、三一九	〇、〇八七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	七四、九〇〇	四、三	八、八一	三、三四	〇、二二	〇、二三	〇、三九七	〇、〇九三
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	八四、九〇〇	四、八	九、二一	三、九八	〇、二一	〇、二二	〇、五二一	〇、一〇九
		遠釜燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八〇、八〇〇	四、五	九、四九	三、五六	〇、二二	〇、二一	〇、五八〇	〇、一二八
	四湖（嘉義廳鹿場）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	四六、八〇〇	三、一	一一、〇七	三、七四	〇、三一	〇、二三	〇、六六七	〇、二〇八
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	四四、二〇〇	二、九	一一、六三	二、四三	〇、三一	〇、二六	〇、五七〇	〇、二〇一
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	五一、一〇〇	三、二	一一、七五	三、五六	〇、三〇	〇、二二	〇、八四一	〇、二五八
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、五〇〇	五四、九〇〇	三、三	一〇、九三	三、九六	〇、二八	〇、一九	〇、九一二	〇、二七四
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	五一、四〇〇	三、一	一二、四三	四、一二	〇、三〇	〇、二三	〇、六六三	〇、二一四
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	五〇、九〇〇	三、三	一一、三三	四、五八	〇、三〇	〇、二四	〇、七四〇	〇、二二五
		遠釜燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五一、一〇〇	三、一	一一、六五	三、九五	〇、三〇	〇、二四	〇、七〇六	〇、二三二
		無窒素區	一八、〇〇〇	一〇、五〇〇	一八、八〇〇	一、九	七、八四	二、二二	〇、二九	〇、一六	〇、一六六	〇、〇九三
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	九、六〇〇	二一、四〇〇	二、三	七、八二	二、二六	〇、二五	〇、一四	〇、二二八	〇、一〇二
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一〇、〇〇〇	二一、二〇〇	二、二	七、五〇	二、二九	〇、二六	〇、一四	〇、二〇二	〇、〇九五

臺南

大林（嘉義廳大湖）	大豆粕區	一八,〇〇〇	一一,七〇〇	二六,七〇〇	二,三	九,四四	三,四六	〇,三一	〇,一三	〇,二七九	〇,一二三
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一三,二〇〇	三一,四〇〇	二,六	八,三九	二,八〇	〇,二六	〇,一八	〇,三〇四	〇,一一八
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一一,八〇〇	二九,〇〇〇	二,五	七,八〇	二,五五	〇,二六	〇,一八	〇,三二八	〇,一三四
	遠谷燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一一,五〇〇	二八,三〇〇	二,五	九,一〇	三,五四	〇,二八	〇,二一	〇,二八四	〇,一一五
大坤（嘉義廳茄苳脚）	無窒素區	一八,〇〇〇	一六,二〇〇	二四,六〇〇	一,五	八,六六	三,三五	〇,二四	〇,一三	〇,一六二	〇,一〇七
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一六,五〇〇	二八,一〇〇	一,七	八,六五	三,二八	〇,二五	〇,一六	〇,一九二	〇,一一三
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一六,二〇〇	二六,九〇〇	一,七	八,一五	三,七六	〇,二六	〇,一六	〇,一七九	〇,一〇八
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一六,六〇〇	二七,〇〇〇	一,六	八,八五	三,二三	〇,二五	〇,一五	〇,一九五	〇,一二〇
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一六,八〇〇	三九,一〇〇	二,三	一〇,一九	四,七七	〇,二七	〇,二三	〇,三九四	〇,一六九
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一六,六〇〇	三八,〇〇〇	二,三	九,〇一	三,六二	〇,二四	〇,二一	〇,三六九	〇,一六一
	遠谷燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一六,五〇〇	三八,二〇〇	二,三	九,六〇	三,七七	〇,二五	〇,一八	〇,三六三	〇,一五七
土庫（嘉義廳潮洋厝）	無窒素區	一八,〇〇〇	一六,五〇〇	四三,七〇〇	二,七	八,八九	三,五六	〇,二八	〇,二二	〇,三一八	〇,一二〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一八,〇〇〇	一五,九〇〇	四四,三〇〇	二,八	九,六九	三,九三	〇,二九	〇,二三	〇,三八三	〇,一三七
	石灰窒素區	一八,〇〇〇	一六,〇〇〇	四七,四〇〇	二,九	八,六五	三,六二	〇,二六	〇,二一	〇,三九三	〇,一三三
	大豆粕區	一八,〇〇〇	一六,四〇〇	四二,四〇〇	二,六	六,四三	三,六七	〇,二五	〇,二三	〇,三五七	〇,一三八
	無燐酸區	一八,〇〇〇	一六,三〇〇	四三,四〇〇	二,七	九,三三	三,五七	〇,三一	〇,二四	〇,四七二	〇,一七七
	過燐酸石灰區	一八,〇〇〇	一六,三〇〇	四五,八〇〇	二,八	九,三七	三,七三	〇,三一	〇,二三	〇,四三五	〇,一五五
	遠谷燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一八,〇〇〇	一五,七〇〇	四一,一〇〇	二,六	九,八五	四,二五	〇,三三	〇,二三	〇,三九五	〇,一五一

試驗地ノ位置 州名	街庄名	試驗區別	町當植付株數（株）	町當生育株數（株）	町當生育本數（本）	一株分蘖本數（本）	草丈（尺）	莖丈（尺）	莖周圍（尺）	節間長（尺）	一株蔗莖重量（貫）	一本蔗莖重量（匁）
臺南	斗六（嘉義郡大崙）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	三二、三〇〇	二、〇	八、五三	三、二八	〇、二七	〇、二三	〇、二六〇	〇、一三三
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	三二、〇〇〇	二、〇	八、四二	三、一五	〇、二八	〇、二五	〇、二八二	〇、一四三
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	三五、五〇〇	二、一	九、三一	三、四五	〇、二九	〇、二四	〇、三二六	〇、一五六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	三一、三〇〇	一、九	八、六三	二、九七	〇、二八	〇、二七	〇、二四九	〇、一三〇
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五〇、六〇〇	二、九	一〇、八九	五、〇八	〇、二八	〇、三二	〇、五七八	〇、一九六
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、〇〇〇	四八、五〇〇	二、八	一一、二八	五、三三	〇、二九	〇、三一	〇、五四九	〇、一九二
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	五〇、三〇〇	二、九	一〇、三八	四、五六	〇、二七	〇、二七	〇、五四四	〇、一八六
	南投（南投郡包尼）	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五三、九〇〇	三、三	一一、八〇	五、七四	〇、三一	〇、二〇	〇、七三〇	〇、二二一
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五〇、七〇〇	三、〇	一一、三〇	四、七六	〇、三一	〇、二〇	〇、五五三	〇、一八二
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	五三、五〇〇	三、三	一一、五三	五、三一	〇、三二	〇、二三	〇、七一六	〇、二二〇
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	五一、六〇〇	三、一	一一、八四	五、二三	〇、三四	〇、二〇	〇、六七六	〇、二一八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	四〇、三〇〇	二、五	八、〇四	二、七一	〇、二六	〇、一五	〇、七四七	〇、二九三
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五三、九〇〇	三、二	一〇、五九	四、七二	〇、二九	〇、二〇	〇、七一四	〇、二二三
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	五一、二〇〇	三、一	一〇、六二	四、八九	〇、三〇	〇、一九	〇、七二一	〇、二三〇
		無窒素區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	四四、三〇〇	二、九	九、九三	四、三五	〇、二五	〇、三三	〇、四一七	〇、一四四
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、二〇〇	四〇、八〇〇	二、八	九、一二	三、四九	〇、二六	〇、二八	〇、三四九	〇、一三〇

生育成績

七六

臺中

埔里（南投廳梅仔脚）	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	四三、二〇〇	二、七	一〇、〇〇	四、〇五	〇、二七	〇、二五	〇、四一八	〇、一五三
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一五、六〇〇	四八、三〇〇	三、一	一〇、五一	四、二七	〇、二七	〇、二八	〇、五二六	〇、一七〇
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	六一、〇〇〇	三、七	一一、六六	五、三二	〇、二三	〇、三三	〇、七七六	〇、二〇九
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、九〇〇	六二、二〇〇	三、七	一〇、九六	四、三四	〇、二三	〇、三五	〇、七四七	〇、二〇三
	遠益燐肥區	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	五八、八〇〇	三、五	一一、六四	五、二五	〇、二六	〇、三五	〇、七三三	〇、二〇九
溪州（臺中廳溪州）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、四〇〇	二七、二〇〇	一、八	八、一一	四、二一	〇、三二	〇、二三	〇、二四五	〇、一三九
	智利硝石區	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、八〇〇	三四、七〇〇	二、一	七、八二	二、八五	〇、三九	〇、二三	〇、二七五	〇、一三三
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一六、七〇〇	三七、四〇〇	二、二	八、二三	三、二七	〇、二九	〇、二四	〇、三〇五	〇、一三六
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	三一、九〇〇	二、〇	八、六四	三、二二	〇、二八	〇、三〇	〇、二四八	〇、一二六
	無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、八〇〇	四〇、四〇〇	二、六	九、〇六	四、〇六	〇、三〇	〇、三〇	〇、四二九	〇、一六八
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、六〇〇	四六、九〇〇	二、八	一〇、一六	四、八七	〇、三〇	〇、三二	〇、六〇六	〇、二一四
	遠益燐肥區	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜
	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、一〇〇	四〇、六〇〇	二、七	八、三二	三、七〇	〇、三一	〇、三一	〇、四八七	〇、一八二
大竹（臺中廳渡船頭）	無窒素區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	三五、二〇〇	二、三	一一、〇三	五、〇六	〇、三〇	〇、三四	〇、四五七	〇、二〇四
	智利硝石區	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜
	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一六、一〇〇	三四、三〇〇	二、一	一三、一二	六、七六	〇、三四	〇、四三	〇、三九七	〇、一八六
	石灰窒素區	一八、〇〇〇	一五、九〇〇	三四、一〇〇	二、二	一三、一〇	六、八三	〇、三三	〇、四三	〇、三八四	〇、一七九
	大豆粕區	一八、〇〇〇	一四、五〇〇	二七、四〇〇	一、九	一三、二一	六、六一	〇、三三	〇、三九	〇、二七七	〇、一四七
	無燐酸區	二八、〇〇〇	一五、二〇〇	二九、八〇〇	二、〇	一三、六四	七、五〇	〇、三七	〇、四〇	〇、三六六	〇、一八七
	過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一五、五〇〇	二八、九〇〇	一、九	一四、二三	六、九三	〇、三一	〇、四二	〇、三七六	〇、二〇二
	遠益燐肥區	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜	｜

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數	町當生育株數	町當生育本數	一株分蘗本數	草丈	莖丈	莖周圍	節間長	一株當莖重量	一本當莖重量
			株	株	本	本	尺	尺	尺	尺	貫	貫
臺中	大竹（臺中廳渡船頭）	蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	三〇、七〇〇	二、〇	一三、六六	六、六六	〇、三一	〇、四三	〇、三九五	〇、一九七
	北屯(一)（臺中廳三十張犁）	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	六〇、七〇〇	三、五	一〇、五五	四、七〇	〇、二六	〇、二二	〇、八四四	〇、二四五
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七一、五〇〇	四、一	一一、二五	五、六五	〇、二六	〇、二二	〇、九三三	〇、二三一
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七一、四〇〇	四、〇	一〇、二〇	四、三〇	〇、二六	〇、二三	〇、七九〇	〇、一九五
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、二〇〇	七〇、二〇〇	四、一	一〇、二〇	四、〇〇	〇、二五	〇、二七	〇、九七七	〇、二三九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	六八、二〇〇	三、九	一〇、一〇	四、〇五	〇、二五	〇、二〇	〇、七一〇	〇、一八二
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	七九、一〇〇	四、五	一一、九〇	五、六五	〇、二六	〇、二九	一、〇五八	〇、二三七
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	七五、七〇〇	四、三	一二、八〇	六、〇五	〇、二九	〇、三八	一、二二三	〇、二八九
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	八〇、六〇〇	四、五	一二、六三	五、七七	〇、二七	〇、三九	一、二三九	〇、二七三
	北屯(二)（臺中廳二份埔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六〇、四〇〇	三、四	一〇、一五	四、〇二	〇、二八	〇、二四	〇、五八〇	〇、一七三
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	六三、三〇〇	三、六	一〇、一六	四、二六	〇、二六	〇、二八	〇、六五六	〇、一八四
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	七一、九〇〇	四、〇	一一、二八	三、九九	〇、二六	〇、二六	〇、七六二	〇、一九一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	六六、一〇〇	三、七	九、七八	四、三二	〇、二八	〇、三〇	〇、六九八	〇、一八八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六六、〇〇〇	三、七	一一、八八	五、八八	〇、二八	〇、三四	〇、八六二	〇、二三五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六七、三〇〇	三、八	八、〇九	五、六〇	〇、二九	〇、四三	〇、九八四	〇、二六三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	六八、〇〇〇	三、八	一一、九二	五、六八	〇、二七	〇、三四	〇、七六三	〇、二〇一
		無窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四三、三〇〇	二、四	八、〇二	三、二二	〇、二五	〇、二四	〇、三七二	〇、一五三
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	內埔（臺中廳月眉）	硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	四五、八〇〇	二、七	八、四一	三、八六	〇、二五	〇、二六	〇、三八四	〇、一四八
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	四五、四〇〇	二、六	七、八〇	二、三一	〇、二五	〇、二四	〇、三〇五	〇、一一九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	四八、〇〇〇	二、七	八、一三	三、二三	〇、二三	〇、二四	〇、三九二	〇、一四五
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五一、〇〇〇	二、九	九、五一	四、二二	〇、二七	〇、三〇	〇、四六四	〇、一六一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五八、一〇〇	三、三	九、六六	四、八七	〇、二五	〇、三六	〇、六八九	〇、二一〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五七、三〇〇	三、三	一〇、三二	五、三八	〇、二七	〇、三一	〇、六五八	〇、二〇三
新竹	頭份（新竹廳蟠桃）	無窒素區	一八、四〇〇	一六、八〇〇	五三、一〇〇	三、二	九、一〇	三、八一	〇、二八	〇、三〇	〇、六三六	〇、二〇一
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、四〇〇	一七、四〇〇	五一、六〇〇	三、〇	八、二六	三、〇三	〇、二八	〇、三二	〇、五五四	〇、一八七
		石灰窒素區	一八、四〇〇	一七、七〇〇	五七、四〇〇	三、二	八、九三	四、〇五	〇、二八	〇、三一	〇、五七九	〇、一七九
		大豆粕區	一八、四〇〇	一七、二〇〇	五六、九〇〇	三、三	八、八八	三、七四	〇、二八	〇、二七	〇、五七六	〇、一七四
		無燐酸區	一八、四〇〇	一七、五〇〇	六三、六〇〇	三、六	一一、二五	五、八六	〇、三〇	〇、四一	一、一一三	〇、三〇六
		過燐酸石灰區	一八、四〇〇	一七、四〇〇	六三、八〇〇	三、六	一一、三六	五、四一	〇、三一	〇、三八	〇、九〇二	〇、二四六
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、四〇〇	一七、八〇〇	六五、八〇〇	三、七	一一、〇八	五、三八	〇、三一	〇、三七	〇、九八七	〇、二六七
	新竹（新竹廳崙仔）	無窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四四、七〇〇	二、五	八、九五	四、一六	〇、二九	〇、二〇	〇、四二七	〇、一七二
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四四、三〇〇	二、五	九、一三	四、〇六	〇、二九	〇、二一	〇、四五四	〇、一八四
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四四、九〇〇	二、五	八、四六	三、六〇	〇、三〇	〇、二二	〇、四二六	〇、一七一
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四四、九〇〇	二、五	八、八六	三、九七	〇、三一	〇、二二	〇、四一三	〇、一六六
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	四六、四〇〇	二、六	八、九七	三、八二	〇、三〇	〇、二三	〇、四〇六	〇、一五七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六〇、六〇〇	三、四	九、五四	四、六五	〇、三一	〇、二六	〇、六四三	〇、一九一
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六二、四〇〇	三、五	九、七六	四、九三	〇、三〇	〇、二九	〇、七一六	〇、二〇七

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	生育成績 町當植付株數(株)	町當生育株數(株)	町當生育本數(本)	一株分蘖本數(本)	草丈(尺)	莖丈(尺)	莖周圍(尺)	節間長(尺)	一株莖重量(貫)	一本莖重量(貫)
臺北	新竹(新竹廳崙仔)	遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一八、〇〇〇	六二、六〇〇	三、五	九、八五	四、七九	〇、三一	〇、二六	〇、六七〇	〇、一九三
	臺北(臺北廳茄蚋仔)	無窒素區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	三九、一〇〇	二、四	七、七一	一、七八	〇、二九	〇、二一	〇、四九〇	〇、二〇四
		智利硝石區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	三三、〇〇〇	二、一	八、三四	二、五〇	〇、二七	〇、二五	〇、四〇一	〇、一九一
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一五、三〇〇	三四、四〇〇	二、二	八、〇〇	二、一二	〇、三〇	〇、二一	〇、三九七	〇、一七七
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一四、九〇〇	三四、五〇〇	二、三	八、六五	二、六〇	〇、二八	〇、二〇	〇、三七二	〇、一六一
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	二六、九〇〇	一、七	七、三七	二、〇五	〇、二九	〇、一九	〇、二四四	〇、一四七
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一五、七〇〇	五〇、九〇〇	三、二	八、七八	三、二四	〇、三〇	〇、二九	〇、六六四	〇、二〇五
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一六、四〇〇	四二、四〇〇	二、六	八、五九	三、七五	〇、二七	〇、三四	〇、四八〇	〇、一八六
		遠益燐肥區	一八、〇〇〇	一六、三〇〇	四三、六〇〇	二、七	—	—	—	—	〇、四四八	〇、一六七
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一六、二〇〇	四一、八〇〇	二、六	九、二四	三、一七	〇、三一	〇、三一	〇、五九七	〇、一五四
	板橋(臺北廳江仔翠)	無窒素區	一八、〇〇〇	一七、六〇〇	二七、六〇〇	一、六	一〇、五二	三、五〇	〇、二二	〇、一七	〇、七二七	〇、四六四
		智利硝石區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一八、〇〇〇	一七、八〇〇	五三、八〇〇	三、〇	一三、五〇	四、二一	〇、二二	〇、一七	〇、七九一	〇、二六二
		石灰窒素區	一八、〇〇〇	一七、九〇〇	三九、四〇〇	二、二	一三、〇五	四、四九	〇、二二	〇、一九	〇、八五五	〇、三八九
		大豆粕區	一八、〇〇〇	一七、七〇〇	五二、六〇〇	三、〇	一二、九一	四、五七	〇、二一	〇、一七	〇、八五六	〇、二八八
		無燐酸區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	三二、九〇〇	一、九	一三、六八	四、二四	〇、二四	〇、一八	〇、八五九	〇、四五七
		過燐酸石灰區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	五五、六〇〇	三、二	一一、三二	五、七一	〇、二一	〇、一八	〇、八六〇	〇、二七一
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、〇〇〇	一七、五〇〇	四六、五〇〇	二、七	一一、三五	四、一九	〇、二一	〇、一七	〇、八二一	〇、三〇九

二 收穫成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	町當梢頭部收穫量（貫）	町當蔗莖收穫量（貫）	町當收穫量合計（貫）	指數
高雄	潮州（阿緱廳五塊寮）	無窒素區	三五九、九〇〇	—	—	—	—
		智利硝石區	四四〇、三〇〇	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	六七〇、七〇〇	—	—	—	—
		石灰窒素區	四九九、六〇〇	—	—	—	—
		大豆粕區	三一〇、六〇〇	—	—	—	—
		無燐酸區	一、七〇六、二〇〇	一、八四七、八〇〇	四、八二七、五〇〇	八、三八一、五〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、〇三三、八〇〇	二、〇六二、六〇〇	七、七八九、六〇〇	一一、八八六、〇〇〇	一四三
		遠徴燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、七三一、九〇〇	一、六六一、九〇〇	六、〇〇一、〇〇〇	九、三九四、八〇〇	一一二
	屏東（阿緱廳崇蘭）	無窒素區	一、三八六、九〇〇	一、八八八、〇〇〇	三、七一二、〇〇〇	六、九八六、九〇〇	一〇〇
		智利硝石區	一、五三四、四〇〇	一、九五二、〇〇〇	四、二四〇、〇〇〇	七、七二六、四〇〇	一一一
		硫酸安母尼亞區	一、五一九、〇〇〇	一、八五六、〇〇〇	三、六四八、〇〇〇	七、〇二三、〇〇〇	一〇一
		石灰窒素區	一、四二七、九〇〇	二、〇八〇、〇〇〇	四、四一六、〇〇〇	七、九二三、九〇〇	一一三
		大豆粕區	一、五一六、七〇〇	一、九三六、〇〇〇	三、七六〇、〇〇〇	七、二一三、七〇〇	一〇三
		無燐酸區	九四九、〇〇〇	一、六九六、〇〇〇	二、〇八〇、〇〇〇	四、七二五、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、一七四、一〇〇	一、九二〇、〇〇〇	三、六九六、〇〇〇	六、七九〇、一〇〇	一四四
		遠徴燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、三四一、六〇〇	二、三二〇、〇〇〇	四、七八四、〇〇〇	八、四四五、六〇〇	一七九
		無窒素區	二、三四一、五〇〇	二、九〇六、八〇〇	七、〇五九、二〇〇	一二、三〇七、五〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、四〇七、四〇〇	二、五四九、二〇〇	六、七一九、〇〇〇	一一、六七五、六〇〇	九五

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	收穫成績 町當稍頭部收穫量（貫）	收穫成績 町當蔗莖收穫量（貫）	收穫成績 町當收穫量合計（貫）	收穫成績 指數
	鹽埔（阿緱廳彭厝）	石灰窒素區	二、一八四、八〇〇	二、七九〇、六〇〇	七、七〇七、四〇〇	一二、六八二、八〇〇	一〇三
		大豆粕區	二、三四二、七〇〇	二、七四七、六〇〇	七、一一七、二〇〇	一二、二〇七、五〇〇	九九
		無燐酸區	一、六八八、二〇〇	二、二五七、一〇〇	五、二〇二、三〇〇	九、一四七、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、六八四、四〇〇	二、一二四、五〇〇	四、六七九、〇〇〇	八、四八七、九〇〇	九三
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、八六四、八〇〇	二、四九六、二〇〇	六、〇三三、七〇〇	一〇、三九四、七〇〇	一一四
	旗山（阿緱廳旗尾）	無窒素區	八一七、七〇〇	一、四〇八、〇〇〇	二、七七七、六〇〇	五、〇〇三、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	六二三、九〇〇	一、二九六、〇〇〇	二、二五二、八〇〇	四、一七二、七〇〇	八三
		石灰窒素區	五九九、〇〇〇	一、三六〇、〇〇〇	二、六六〇、八〇〇	四、六一九、八〇〇	九二
		大豆粕區	七二六、六〇〇	一、五六八、〇〇〇	三、七二〇、〇〇〇	六、〇一四、六〇〇	一二〇
		無燐酸區	六五〇、七〇〇	二、三三六、〇〇〇	四、二〇八、〇〇〇	七、一九四、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	七六〇、六〇〇	二、八〇〇、〇〇〇	五、五六四、八〇〇	九、一二五、四〇〇	一二七
		遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	八一九、七〇〇	二、五四四、〇〇〇	七、七二一、六〇〇	一一、〇八五、三〇〇	一五四
	大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一、一七八、八〇〇	一、二〇〇、〇〇〇	二、六二四、〇〇〇	五、〇〇二、八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、三六九、五〇〇	一、三一二、〇〇〇	三、一二〇、〇〇〇	五、八〇一、五〇〇	一一六
		石灰窒素區	一、四五一、九〇〇	一、一六八、〇〇〇	二、六二四、〇〇〇	五、二四三、九〇〇	一〇五
		大豆粕區	一、三二三、一〇〇	一、五〇四、〇〇〇	三、〇八八、〇〇〇	五、九一五、一〇〇	一一八
		無燐酸區	一、〇六四、八〇〇	一、一八四、〇〇〇	三、四二四、〇〇〇	五、六七二、八〇〇	一〇〇

高雄

大寮（臺南廳大寮）	過燐酸石灰區	一、六五〇、四〇〇	一、四〇八、〇〇〇	五、六〇〇、〇〇〇	八、六五八、四〇〇	一五三
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、四七〇、三〇〇	一、三二八、〇〇〇	四、〇四八、〇〇〇	六、八四六、三〇〇	一二一
鳳山（臺南廳道爺廍）	無窒素區	一、二五四、九〇〇	八九六、〇〇〇	三、一六八、〇〇〇	五、三一八、九〇〇	一〇〇
	智利硝石區	一、一二二、五〇〇	九二八、〇〇〇	三、〇二四、〇〇〇	五、〇七四、五〇〇	九五
	硫酸安母尼亞區	一、二四三、五〇〇	九六〇、〇〇〇	二、八六四、〇〇〇	五、〇六七、五〇〇	九五
	石灰窒素區	一、三二六、一〇〇	一、〇四〇、〇〇〇	三、七七六、〇〇〇	六、一四二、一〇〇	一一五
	大豆粕區	一、三一〇、二〇〇	一、〇五六、〇〇〇	三、六九六、〇〇〇	六、〇六二、二〇〇	一一四
	無燐酸區	一、九七一、六〇〇	一、四七二、〇〇〇	八、〇三二、〇〇〇	一一、四七五、六〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、〇一二、六〇〇	一、五六八、〇〇〇	八、五四四、〇〇〇	一二、一二四、六〇〇	一〇六
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、九六〇、二〇〇	一、四二四、〇〇〇	七、四五六、〇〇〇	一〇、八四〇、二〇〇	九四
小港（臺南廳港仔墘）	無窒素區	二、一八〇、九〇〇	一、五三八、七〇〇	六、七六八、〇〇〇	一〇、四八八、六〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	二、二八二、五〇〇	一、七一四、一〇〇	七、六三一、八〇〇	一一、六二八、四〇〇	一一一
	石灰窒素區	二、二四六、九〇〇	一、五七四、三〇〇	七、〇二〇、一〇〇	一〇、八四一、三〇〇	一〇三
	大豆粕區	二、二一五、四〇〇	一、七三三、六〇〇	七、四二四、一〇〇	一一、三七三、一〇〇	一〇八
	無燐酸區	二、九七三、七〇〇	二、〇四三、〇〇〇	一二、七六八、八〇〇	一七、七八四、五〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、一七六、一〇〇	二、三三三、八〇〇	一三、七八一、九〇〇	一九、二九一、八〇〇	一〇八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、〇三三、六〇〇	二、三二一、七〇〇	一三、二一〇、八〇〇	一八、五六六、一〇〇	一〇四
楠梓（臺南廳白樹仔）	無窒素區	一、九五六、四〇〇	一、一八二、八〇〇	五、八九二、二〇〇	九、〇三一、四〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
高雄	楠梓（臺南廳白樹仔）	硫酸安母尼亞區	貫 一、二一九、八〇〇	貫 八〇九、七〇〇	貫 二、九六八、二〇〇	貫 四、九九七、七〇〇	五五
		石灰窒素區	一、三三三、二〇〇	七九六、三〇〇	二、九七四、二〇〇	五、一〇三、七〇〇	五七
		大豆粕區	一、一九〇、二〇〇	五一三、七〇〇	一、九九三、六〇〇	三、六九七、五〇〇	四一
		無燐酸區	二、〇六六、一〇〇	一、五四八、五〇〇	八、四四八、六〇〇	一二、〇六三、二〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、二二〇、六〇〇	一、八八九、一〇〇	一〇、三四四、〇〇〇	一四、四五三、七〇〇	一二〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、七五〇、三〇〇	一、四〇六、〇〇〇	六、二四八、一〇〇	九、四〇四、四〇〇	七八
	楠西（臺南廳鹿陶洋）	無窒素區	二六〇、八〇〇	五七六、〇〇〇	八一六、〇〇〇	一、六五二、八〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	四〇〇、八〇〇	五六〇、〇〇〇	八一六、〇〇〇	一、七七六、八〇〇	一〇八
		石灰窒素區	四六三、六〇〇	六二四、〇〇〇	七六八、〇〇〇	一、八五五、六〇〇	一一三
		大豆粕區	四六二、三〇〇	六二四、〇〇〇	八一六、〇〇〇	一、九〇二、三〇〇	一一五
		無燐酸區	七三八、九〇〇	七八四、〇〇〇	三、〇八八、〇〇〇	四、六一〇、九〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	六七〇、四〇〇	六七二、〇〇〇	二、二〇八、〇〇〇	三、五五〇、四〇〇	七七
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	七三〇、一〇〇	七六八、〇〇〇	二、五六〇、〇〇〇	四、〇五八、一〇〇	八八
	麻豆（一）	無窒素區	一、五一六、三〇〇	一、三五三、一〇〇	四、二八八、三〇〇	七、一五七、七〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、八四一、五〇〇	一、四九六、五〇〇	五、四一四、二〇〇	八、七五二、二〇〇	一二二
		石灰窒素區	一、八八七、八〇〇	一、六一七、一〇〇	六、〇九〇、六〇〇	九、五九五、五〇〇	一三四
		大豆粕區	一、七八六、五〇〇	一、五八三、三〇〇	五、四四三、七〇〇	八、八一三、五〇〇	一二三

臺南						
臺南（臺南廳湾仔坑）	無燐酸區	三、〇七〇、五〇〇	二、三一二、七〇〇	一三、四〇五、五〇〇	一八、七八八、七〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、一九四、三〇〇	二、四六三、三〇〇	一三、五六七、六〇〇	一九、二二五、二〇〇	一〇二
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	三、五〇五、五〇〇	二、六三三、〇〇〇	一三、七三六、八〇〇	一九、八七三、三〇〇	一〇六
麻豆(二)（臺南廳北勢寮）	無窒素區	六三一、七〇〇	三〇四、〇〇〇	六七二、〇〇〇	一、六〇七、七〇〇	一〇〇
	智利硝石區	七七七、八〇〇	二五六、〇〇〇	六八八、〇〇〇	一、七二一、八〇〇	一〇七
	硫酸安母尼亞區	七一四、六〇〇	二四〇、〇〇〇	六二四、〇〇〇	一、五七八、六〇〇	九八
	石灰窒素區	六七五、九〇〇	二四〇、〇〇〇	五七六、〇〇〇	一、四九一、九〇〇	九三
	大豆粕區	六七四、四〇〇	二五六、〇〇〇	五九二、〇〇〇	一、五二二、四〇〇	九五
	無燐酸區	九一六、三〇〇	二七二、〇〇〇	七八四、〇〇〇	一、九七二、三〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	八八四、六〇〇	三〇四、〇〇〇	八六四、〇〇〇	二、〇五二、六〇〇	一〇四
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	八九三、六〇〇	四三二、〇〇〇	一、二三二、〇〇〇	二、五五六、六〇〇	一三〇
柳營（嘉義廳路東）	無窒素區	八二七、九〇〇	九八〇、八〇〇	二、〇六二、二〇〇	三、八七〇、九〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	八二三、九〇〇	一、〇七三、〇〇〇	二、三四五、〇〇〇	四、二四一、九〇〇	一一〇
	石灰窒素區	七四九、六〇〇	八四〇、〇〇〇	一、五八八、〇〇〇	三、一七七、六〇〇	八二
	大豆粕區	六六八、二〇〇	七四二、三〇〇	一、三八六、七〇〇	二、七九七、二〇〇	七二
	無燐酸區	一、二三一、〇〇〇	一、四二四、〇〇〇	五、二三四、七〇〇	七、八八九、七〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、二四三、五〇〇	一、五五二、〇〇〇	五、七六四、〇〇〇	八、五五八、五〇〇	一〇八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、二〇六、七〇〇	一、四〇五、三〇〇	五、二五三、三〇〇	七、八六八、三〇〇	一〇〇
鹽水（嘉義廳岸内）	無窒素區	二、一六〇、八〇〇	一、四〇八、三〇〇	五、〇八四、二〇〇	八、八六五、三〇〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量（貫）	收穫成績 町當梢頭部收穫量（貫）	收穫成績 町當蔗莖收穫量（貫）	收穫成績 町當收穫合計量（貫）	指數
	鹽水（嘉義廳岸內）	智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、六一七、〇〇〇	一、五一五、七〇〇	五、七四七、八〇〇	九、八八〇、五〇〇	一一四
		石灰窒素區	二、五四一、五〇〇	一、五三七、五〇〇	六、三四四、八〇〇	一〇、四二三、八〇〇	一二〇
		大豆粕區	二、四五〇、六〇〇	一、五五八、〇〇〇	五、七三五、七〇〇	九、七四四、三〇〇	一一三
		無燐酸區	三、一一三、三〇〇	一、五六六、一〇〇	九、〇二九、四〇〇	一三、七〇七、八〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	三、二二六、八〇〇	一、六九七、九〇〇	一〇、八〇八、九〇〇	一五、七三三、六〇〇	一一五
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、一五九、六〇〇	一、六四七、七〇〇	一〇、一〇四、九〇〇	一四、九一二、二〇〇	一〇六
	後壁（嘉義廳烏樹林）	無窒素區	九五八、八〇〇	一、五六一、四〇〇	三、三三八、八〇〇	四、八五九、〇〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、一七三、八〇〇	一、五九〇、三〇〇	二、七六四、一〇〇	五、五二八、二〇〇	一一四
		石灰窒素區	一、二八三、八〇〇	一、三五五、九〇〇	二、一三七、四〇〇	四、七七六、一〇〇	九八
		大豆粕區	九四一、四〇〇	一、七一〇、九〇〇	二、五二五、二〇〇	五、一七七、五〇〇	一〇七
		無燐酸區	九五七、四〇〇	一、九八二、一〇〇	二、五六二、六〇〇	五、五〇二、一〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、一七五、四〇〇	二、一四一、二〇〇	四、〇八〇、四〇〇	七、三九七、〇〇〇	一三四
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、四七三、七〇〇	二、一三五、六〇〇	五、五九七、一〇〇	九、二〇六、四〇〇	一六七
		無窒素區	八八二、一〇〇	八一六、〇〇〇	一、六六四、〇〇〇	三、三六一、一〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	七二〇、六〇〇	八一六、〇〇〇	一、三四四、〇〇〇	二、八八〇、六〇〇	八六
		石灰窒素區	七九九、四〇〇	九一三、〇〇〇	一、一八〇、八〇〇	二、八九三、二〇〇	八六

臺南

水上（嘉義廳南靖）	大豆粕區	七五九、三〇〇	八八〇、〇〇〇	一、五五二、〇〇〇	三、一九一、三〇〇	九五
	無燐酸區	一、四〇九、一〇〇	一、六八〇、〇〇〇	五、六〇〇、〇〇〇	八、六八九、一〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、四一一、二〇〇	一、五八四、〇〇〇	四、七五二、〇〇〇	七、七四七、二〇〇	八九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、二六八、三〇〇	一、五〇四、〇〇〇	四、三八四、〇〇〇	七、一五六、三〇〇	八二
嘉義（嘉義廳車店）	無窒素區	九五九、一〇〇	一、三二三、五〇〇	三、七四九、二〇〇	六、〇三〇、八〇〇	一〇〇
	智利硝石區	一、〇九三、六〇〇	一、五二八、九〇〇	四、七五三、九〇〇	七、三七六、四〇〇	一二二
	硫酸安母尼亞區	一、〇一七、四〇〇	一、四四七、〇〇〇	四、一〇七、〇〇〇	六、五七一、四〇〇	一〇九
	石灰窒素區	一、一五二、〇〇〇	一、五八七、七〇〇	四、五六七、五〇〇	七、三〇七、二〇〇	一二一
	大豆粕區	一、一七八、九〇〇	二、五四七、九〇〇	五、一三八、八〇〇	七、八六五、六〇〇	一三〇
	無燐酸區	一、五〇九、二〇〇	三、二五〇、一〇〇	一〇、六三四、〇〇〇	一五、三九三、三〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、七二〇、六〇〇	三、〇四七、二〇〇	一一、八八一、九〇〇	一六、六四九、七〇〇	一〇八
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、八五一、三〇〇	三、一七八、四〇〇	一四、〇六九、〇〇〇	一九、〇九八、七〇〇	一二四
六脚（嘉義廳蒜頭）	無窒素區	一、二一〇、九〇〇	八六八、六〇〇	五、五四八、四〇〇	七、六二七、九〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	九六三、一〇〇	六九五、〇〇〇	四、八三九、二〇〇	六、四九七、七〇〇	八五
	石灰窒素區	一、〇〇二、八〇〇	八一四、八〇〇	四、六四八、九〇〇	六、四六六、五〇〇	八五
	大豆粕區	一、一八〇、一〇〇	九六五、〇〇〇	五、六七四、七〇〇	七、八一九、八〇〇	一〇三
	無燐酸區	一、三六九、三〇〇	一、三七六、〇〇〇	六、九三八、九〇〇	九、六八四、二〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、六〇五、六〇〇	一、二一九、〇〇〇	九、二二〇、八〇〇	一二、〇四五、四〇〇	一二四
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、六五六、九〇〇	一、四二七、五〇〇	一〇、三八〇、二〇〇	一三、四六四、六〇〇	一三九

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當稍頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
	四湖（嘉義廳鹿場）	無窒素區	貫 一、四七九、二〇〇	貫 二、三五二、〇〇〇	貫 一〇、二〇八、〇〇〇	貫 一四、〇三九、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、六六八、四〇〇	二、〇六四、〇〇〇	八、八九六、〇〇〇	一二、六二八、四〇〇	九〇
		石灰窒素區	一、五五七、四〇〇	二、二七二、〇〇〇	一三、二〇〇、〇〇〇	一七、〇二九、四〇〇	一二一
		大豆粕區	一、五八六、一〇〇	二、六二四、〇〇〇	一五、〇四〇、〇〇〇	一九、二五〇、一〇〇	一三七
		無燐酸區	一、八三七、九〇〇	一、四〇八、〇〇〇	一一、〇〇八、〇〇〇	一四、二五三、九〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、九〇二、八〇〇	一、九六八、〇〇〇	一一、四七二、〇〇〇	一五、三四二、八〇〇	一〇八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、一六三、三〇〇	二、二二四、〇〇〇	一一、八五六、〇〇〇	一六、二四三、三〇〇	一一四
	大林（嘉義廳大湖）	無窒素區	八七四、二〇〇	一、五三六、〇〇〇	一、七四四、〇〇〇	四、一五四、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	九六七、一〇〇	一、七二八、〇〇〇	二、一九二、〇〇〇	四、八八七、一〇〇	一一八
		石灰窒素區	一、一〇一、六〇〇	一、五六八、〇〇〇	二、〇一六、〇〇〇	四、六八五、六〇〇	一一三
		大豆粕區	一、四八六、八〇〇	二、三〇四、〇〇〇	三、二六四、〇〇〇	七、〇五四、八〇〇	一七〇
		無燐酸區	一、四五三、六〇〇	二、〇四八、〇〇〇	三、七一二、〇〇〇	七、二一三、六〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、三四五、三〇〇	二、二二四、〇〇〇	三、八七二、〇〇〇	七、四四一、三〇〇	一〇三
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、三二九、三〇〇	一、八七二、〇〇〇	三、二六四、〇〇〇	六、四六五、三〇〇	九〇
		無窒素區	六七三、一〇〇	一、〇四四、一〇〇	二、六二五、三〇〇	四、三四二、五〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	九八六、二〇〇	一、〇八四、五〇〇	三、一六八、九〇〇	五、二三九、六〇〇	一二一

臺南

大埤（嘉義廳 新巷脚）	石灰窒素區	八六四、七〇〇	一、一一二、二〇〇	二、九〇五、七〇〇	四、八八二、六〇〇	一一二
	大豆粕區	八五八、五〇〇	一、二二八、八〇〇	三、二三八、三〇〇	五、三二五、六〇〇	一二五
	無燐酸區	一、四三六、三〇〇	一、七四三、〇〇〇	六、六一九、八〇〇	九、七六六、一〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、四三四、〇〇〇	一、六二七、四〇〇	六、一二五、〇〇〇	九、一八六、四〇〇	九四
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、三〇六、一〇〇	一、六三三、六〇〇	五、九八三、九〇〇	八、九一三、六〇〇	九一
土庫（嘉義廳 潮洋厝）	無窒素區	一、五三六、一〇〇	一、五五八、二〇〇	五、二五三、九〇〇	八、三四八、二〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一、七六七、〇〇〇	一、七五四、六〇〇	六、〇九一、二〇〇	九、六一二、八〇〇	一一五
	石灰窒素區	一、八三一、四〇〇	一、九四七、二〇〇	六、二九四、四〇〇	一〇、〇七三、〇〇〇	一二一
	大豆粕區	一、八五八、五〇〇	一、六八四、七〇〇	五、八五二、四〇〇	九、三九五、六〇〇	一一三
	無燐酸區	一、七一九、六〇〇	二、一九八、七〇〇	七、六八八、五〇〇	一一、六〇六、八〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、七五〇、七〇〇	一、九六七、八〇〇	七、〇九六、一〇〇	一〇、八一四、六〇〇	九三
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、四五七、七〇〇	二、一〇八、九〇〇	六、二〇九、〇〇〇	九、七七五、六〇〇	八四
斗六（嘉義廳 大崙）	無窒素區	一、一〇〇、二〇〇	一、四四〇、〇〇〇	四、二七二、〇〇〇	六、八一二、二〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一、〇四二、七〇〇	一、五三六、〇〇〇	四、五七六、〇〇〇	七、一三四、七〇〇	一〇五
	石灰窒素區	一、二〇五、五〇〇	一、六一六、〇〇〇	五、五三六、〇〇〇	八、三五七、五〇〇	一二三
	大豆粕區	一、〇八四、五〇〇	一、三七六、〇〇〇	四、〇八〇、〇〇〇	六、五四〇、五〇〇	九六
	無燐酸區	一、六八三、一〇〇	二、三三六、〇〇〇	九、九三六、〇〇〇	一三、九五五、一〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、七三三、一〇〇	二、三五二、〇〇〇	九、三二八、〇〇〇	一三、四一三、一〇〇	九六
	遠盆燐肥區	—	—	—	—	—

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當梢葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
臺南	斗六（嘉義廳大崙）	蒸製骨粉區	一、六六四、一〇〇貫	二、三〇四、〇〇〇貫	九、三六〇、〇〇〇貫	一三、三二八、一〇〇貫	九六
	南投（南投廳包尼）	無窒素區	三、一一〇、七〇〇	三、〇八九、三〇〇	一一、八九二、三〇〇	一八、〇九二、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、八九〇、三〇〇	二、七七三、五〇〇	九、二二八、三〇〇	一四、八九二、〇〇〇	八二
		石灰窒素區	三、二二四、六〇〇	二、九九二、三〇〇	一一、七四九、〇〇〇	一七、九六五、九〇〇	九九
		大豆粕區	三、二八三、四〇〇	三、一二三、七〇〇	一一、二九五、〇〇〇	一七、七〇一、一〇〇	九八
		無燐酸區	三、五〇五、三〇〇	二、三九〇、三〇〇	一一、八〇六、一〇〇	一六、七〇一、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、八八八、八〇〇	三、一三二、〇〇〇	一二、〇〇〇、〇〇〇	一八、〇二〇、八〇〇	一〇八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、二〇三、三〇〇	二、九六七、三〇〇	一一、七五四、七〇〇	一七、九二四、三〇〇	一〇七
	埔里（南投廳梅仔脚）	無窒素區	二、〇一六、二〇〇	一、九二七、九〇〇	六、三八四、〇〇〇	一〇、三二八、一〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、六二八、八〇〇	一、七四一、〇〇〇	五、三一二、〇〇〇	八、六八一、八〇〇	八四
		石灰窒素區	一、八三三、六〇〇	一、九二七、四〇〇	六、六〇八、〇〇〇	一〇、三六八、〇〇〇	一〇〇
		大豆粕區	二、一二四、四〇〇	二、〇七八、〇〇〇	八、二〇八、〇〇〇	一三、四一〇、四〇〇	一三〇
		無燐酸區	二、七八三、一〇〇	二、七八三、六〇〇	一二、七二〇、〇〇〇	一八、二八六、七〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、九五四、四〇〇	二、六二七、一〇〇	一二、六二四、〇〇〇	一八、二〇五、五〇〇	一〇〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、七三六、九〇〇	二、六〇五、五〇〇	一二、三〇四、〇〇〇	一七、六四六、四〇〇	九六
		無窒素區	九八五、一〇〇	一、五七八、八〇〇	三、七七六、六〇〇	六、三四〇、五〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—

臺中

溪州（臺中縣溪州）	硫酸安母尼亞區	一、一三六、四〇〇	一、八七一、七〇〇	四、六一九、四〇〇	七、六三七、五〇〇	一二〇
	石灰窒素區	一、二四六、六〇〇	一、七七一、七〇〇	五、〇九三、四〇〇	八、二一一、七〇〇	一二八
	大豆粕區	一、二二〇、四〇〇	一、六五二、八〇〇	四、〇一四、九〇〇	六、八八八、一〇〇	一〇九
	無燐酸區	一、四六五、二〇〇	二、三九三、六〇〇	六、七八三、二〇〇	一〇、六四二、〇〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、五六三、二〇〇	二、九四四、〇〇〇	一〇、〇五八、一〇〇	一四、五六五、三〇〇	一三七
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、三〇三、〇〇〇	二、四六〇、五〇〇	七、三五八、〇〇〇	一一、一二一、五〇〇	一〇五
大竹（臺中縣渡船頭）	無窒素區	一、五〇四、二〇〇	二、五一二、〇〇〇	七、一六八、〇〇〇	一一、一八四、二〇〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一、六六五、七〇〇	二、二七三、〇〇〇	六、三八四、〇〇〇	一〇、三二一、七〇〇	九二
	石灰窒素區	一、五八三、三〇〇	二、二二四、〇〇〇	六、一一二、〇〇〇	九、九一九、三〇〇	八九
	大豆粕區	一、二一六、九〇〇	一、七六〇、〇〇〇	四、〇一六、〇〇〇	六、九九二、九〇〇	六三
	無燐酸區	一、四四四、九〇〇	一、九三六、〇〇〇	五、五六八、〇〇〇	八、九四八、九〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一、二九九、一〇〇	一、七四四、〇〇〇	五、八二四、〇〇〇	八、八六七、一〇〇	九九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一、四八三、一〇〇	二、〇四八、〇〇〇	六、〇四八、〇〇〇	九、五七九、一〇〇	一〇七
北屯(一)（臺中縣三十張犁）	無窒素區	二、六四九、〇〇〇	二、八〇六、四〇〇	一四、八四九、六〇〇	二〇、三〇五、〇〇〇	一〇〇
	智利硝石區	二、九〇一、〇〇〇	三、〇四五、六〇〇	一六、五二〇、四〇〇	二二、四六七、〇〇〇	一一一
	硫酸安母尼亞區	二、八一七、二〇〇	二、七二〇、二〇〇	一三、九〇九、二〇〇	一九、四四六、六〇〇	九六
	石灰窒素區	二、九二〇、四〇〇	二、九四五、八〇〇	一六、八〇四、六〇〇	二二、六七〇、八〇〇	一一二
	大豆粕區	二、六九三、三〇〇	二、八五九、八〇〇	一二、四一九、八〇〇	一七、九七二、九〇〇	八九
	無燐酸區	二、九二三、五〇〇	三、二四〇、九〇〇	一八、七二九、五〇〇	二四、八九三、九〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	三、三九八、八〇〇	三、二二一、八〇〇	二一、八八五、三〇〇	二八、五〇五、九〇〇	一一五

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當枯葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫合計	收穫成績 指數
			貫	貫	貫	貫	
臺中	北屯（一）（臺中廳三十張犁）	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	三、四〇五、三〇〇	三、二三九、三〇〇	二三、〇〇六、九〇〇	二八、六五一、五〇〇	一一五
	北屯（二）（臺中廳二份埔）	無窒素區	二、三七一、三〇〇	四、一九二、〇〇〇	一〇、四三三、〇〇〇	一六、九九五、三〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、三八七、七〇〇	四、六〇八、〇〇〇	一一、六一六、〇〇〇	一八、六一二、七〇〇	一一〇
		石灰窒素區	二、四八六、四〇〇	五、三四四、〇〇〇	一三、七一二、〇〇〇	二一、五四二、四〇〇	一二七
		大豆粕區	二、四四六、〇〇〇	五、二三二、〇〇〇	一三、四一六、〇〇〇	二〇、〇九四、〇〇〇	一一八
		無燐酸區	二、二三六、四〇〇	四、五九二、〇〇〇	一五、五二〇、〇〇〇	二二、三四八、四〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、五〇四、九〇〇	五、二〇〇、〇〇〇	一七、七一二、〇〇〇	二五、四一六、九〇〇	一一四
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、四〇三、三〇〇	四、四六四、〇〇〇	一三、六六四、〇〇〇	二〇、五三一、三〇〇	九二
	內埔（臺中廳月眉）	無窒素區	一、九七〇、六〇〇	二、四七七、八〇〇	六、五八五、八〇〇	一一、〇三四、二〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、一三五、七〇〇	二、三六三、六〇〇	六、七五八、八〇〇	一一、二五八、一〇〇	一〇二
		石灰窒素區	二、〇六六、三〇〇	二、〇三四、八〇〇	五、三九三、二〇〇	九、四九四、三〇〇	八六
		大豆粕區	二、〇三七、六〇〇	二、五二七、三〇〇	六、九七〇、一〇〇	一一、五三五、〇〇〇	一〇五
		無燐酸區	二、六三二、三〇〇	二、四九二、〇〇〇	八、二〇八、〇〇〇	一三、三三二、三〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、九七七、六〇〇	三、二二五、九〇〇	一三、二〇二、七〇〇	一八、四〇六、二〇〇	一三八
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、九四七、九〇〇	三、二〇一、〇〇〇	一一、六四四、八〇〇	一七、七九三、七〇〇	一三三
		無窒素區	二、一〇三、五〇〇	二、三五二、〇〇〇	一〇、六八八、〇〇〇	一五、一四三、五〇〇	一〇〇

新竹 頭份（新竹廳蟠桃）	智利硝石區	—	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一、九一二、三〇〇	二、〇九六、〇〇〇	九、六四八、〇〇〇	一三、六五六、三〇〇	九〇
	石灰窒素區	二、一五二、二〇〇	二、三五三、〇〇〇	一〇、二五六、〇〇〇	一四、七六〇、二〇〇	九七
	大豆粕區	二、二〇九、六〇〇	二、一四四、〇〇〇	九、九〇四、〇〇〇	一四、二五七、六〇〇	九四
	無燐酸區	二、九八〇、〇〇〇	三、三六〇、〇〇〇	一九、四七二、〇〇〇	二五、八一三、〇〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、六五三、九〇〇	四、二八〇、〇〇〇	一五、六九六、〇〇〇	二一、六二九、九〇〇	八四
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、八一四、二〇〇	三、二八〇、〇〇〇	一七、五六八、〇〇〇	二三、六六二、二〇〇	九二
新竹 新竹（新竹廳湳仔）	無窒素區	一、八〇六、一〇〇	二、三三二、一〇〇	七、六八二、三〇〇	一一、八一〇、五〇〇	一〇〇
	智利硝石區	一、七五三、六〇〇	二、五一一、三〇〇	八、一六八、一〇〇	一三、四三三、〇〇〇	一〇五
	硫酸安母尼亞區	一、八〇三、五〇〇	二、四八六、八〇〇	七、六六七、九〇〇	一一、九五八、二〇〇	一〇一
	石灰窒素區	一、七〇六、一〇〇	二、四七九、五〇〇	七、四三四、二〇〇	一一、六一九、八〇〇	九八
	大豆粕區	一、六七一、九〇〇	二、五五四、三〇〇	七、三〇四、五〇〇	一一、五三〇、七〇〇	九八
	無燐酸區	二、三二四、二〇〇	二、七二九、二〇〇	一一、五七三、一〇〇	一六、六三五、五〇〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	二、四〇九、九〇〇	二、八六〇、九〇〇	一三、八九六、四〇〇	一八、一六七、二〇〇	一〇九
	遠益燐肥區	—	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	二、三六九、四〇〇	二、七〇九、三〇〇	一三、〇六〇、一〇〇	一七、一三八、八〇〇	一〇三
臺北 臺北（臺北廳茄蚋仔）	無窒素區	一、三六四、八〇〇	二、六四〇、七〇〇	七、九八八、七〇〇	一一、九九四、二〇〇	一〇〇
	智利硝石區	一、二六七、五〇〇	一、九〇九、七〇〇	六、二九一、三〇〇	九、四六八、五〇〇	七九
	硫酸安母尼亞區	一、二二四、四〇〇	一、九四九、七〇〇	六、〇八一、〇〇〇	九、二五五、一〇〇	七七
	石灰窒素區	一、一六八、四〇〇	一、八七〇、〇〇〇	五、五三八、〇〇〇	八、五七六、四〇〇	七二
	大豆粕區	一、二九〇、二〇〇	一、六六一、〇〇〇	三、九五五、〇〇〇	六、九〇六、二〇〇	五八
	無燐酸區	一、六一八、九〇〇	三、〇一八、三〇〇	一〇、四三一、七〇〇	一五、〇六八、九〇〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	收穫成績 町當梢葉收穫量	收穫成績 町當梢頭部收穫量	收穫成績 町當蔗莖收穫量	收穫成績 町當收穫量合計	收穫成績 指數
臺北	臺北（臺北廳茄納仔）	過燐酸石灰區	一、五三六、九〇〇貫	二、四四八、七〇〇貫	七、八八〇、〇〇〇貫	一一、八六五、六〇〇貫	七九
		遠益燐肥區	一、八一五、八〇〇	二、二九九、三〇〇	七、二九六、七〇〇	一一、四一一、八〇〇	七六
		蒸製骨粉區	一、六二五、八〇〇	二、二八五、八〇〇	六、四二五、三〇〇	一〇、三三六、九〇〇	六九
	板橋（臺北廳江仔翠）	無窒素區	一、六〇〇、〇〇〇	四、〇〇〇、〇〇〇	一二、八〇〇、〇〇〇	一八、四〇〇、〇〇〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	二、四一六、〇〇〇	四、五一二、〇〇〇	一四、〇八〇、〇〇〇	二一、〇〇八、〇〇〇	一一四
		石灰窒素區	二、二〇八、〇〇〇	四、〇八〇、〇〇〇	一五、三一二、〇〇〇	二一、六〇〇、〇〇〇	一一七
		大豆粕區	二、三六八、〇〇〇	四、四一六、〇〇〇	一五、一五二、〇〇〇	二一、九三六、〇〇〇	一一九
		無燐酸區	二、二七二、〇〇〇	四、一二八、〇〇〇	一五、〇四〇、〇〇〇	二一、四四〇、〇〇〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	二、三八四、〇〇〇	四、〇四八、〇〇〇	一五、〇五六、〇〇〇	二一、四八八、〇〇〇	一〇〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	二、四〇〇、〇〇〇	四、〇三二、〇〇〇	一四、三六八、〇〇〇	二〇、八〇〇、〇〇〇	九七

三、可製糖量查定成績

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量查定成績 可製糖率	可製糖量查定成績 町當蔗莖收穫量	可製糖量查定成績 町當可製糖量	可製糖量查定成績 指數
潮州		無窒素區	—%	—貫	—貫	—
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	—	—	—	—
		石灰窒素區	—	—	—	—
		大豆粕區	—	—	—	—

高雄

（阿緱廳五塊厝）		無燐酸區	一、一五〇	四、八二七、五〇〇	五五五、一六三	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、二〇五	七、七八九、六〇〇	九三八、六四七	一六九
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、三六六	六、〇〇一、〇〇〇	七五九、七二七	一三七
屏東	（阿緱廳崇蘭）	無窒素區	一、一八八	三、七一二、〇〇〇	四四〇、九八六	一〇〇
		智利硝石區	一、一五四	四、二四〇、〇〇〇	四八九、二九六	一一一
		硫酸安母尼亞區	一、三四〇	三、六四八、〇〇〇	四八八、八三二	一一一
		石灰窒素區	一、三三六	四、四一六、〇〇〇	五四五、八一八	一二四
		大豆粕區	一、二二九	三、七六〇、〇〇〇	四六二、一〇四	一〇五
		無燐酸區	一、一七四	二、〇八〇、〇〇〇	二四四、一九二	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、一八九	三、六九九、〇〇〇	四三九、四五四	一八〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、三六〇	四、七八四、〇〇〇	六五〇、六二四	二六六
鹽埔	（阿緱廳彭厝）	無窒素區	一、三〇三	七、〇五九、二〇〇	九一九、八一四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一、三一四	六、七一九、〇〇〇	八八二、八七七	九六
		石灰窒素區	一、三二六	七、七〇七、四〇〇	一、〇二二、〇〇一	一一一
		大豆粕區	一、三七四	七、一一七、二〇〇	九〇六、七三一	九九
		無燐酸區	一、五一八	五、二〇二、三〇〇	七八九、七〇九	一〇〇
		過燐酸石灰區	一、三五八	四、六七九、〇〇〇	六三五、四〇八	八〇
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一、四七七	六、〇三三、七〇〇	八九一、一一七	一一三
旗山	（阿緱廳旗尾）	無窒素區	一、六〇九	二、七七七、六〇〇	四四六、九一六	一〇〇

試驗地ノ位置（州名・街庄名）	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率 (%)	町當收穫量 (斤)	町當可製糖量 (斤)	指數
旗山（阿緱廳旗尾）	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一六、二五	二、二五二、八〇〇	三六六、〇八〇	八二
	石灰窒素區	一六、六九	二、六六〇、八〇〇	四四四、〇八八	九九
	大豆粕區	一五、七四	三、七二〇、〇〇〇	五八五、五二八	一三一
	無燐酸區	一五、六四	四、二〇八、〇〇〇	六五八、一三一	一〇〇
	過燐酸石灰區	一五、九六	五、五六四、八〇〇	八八八、一四二	一三五
	遠谷燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、二〇	七、七二一、六〇〇	一、二五〇、八九九	一九〇
大寮（臺南廳大寮）	無窒素區	一三、八四	二、六二四、〇〇〇	三六三、一六二	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一四、五五	三、一二〇、〇〇〇	四五三、九六〇	一二五
	石灰窒素區	一三、六四	二、六二四、〇〇〇	三五七、九一四	九九
	大豆粕區	一三、九七	三、〇八八、〇〇〇	四三一、三九四	一一九
	無燐酸區	一二、一六	三、四二四、〇〇〇	四一六、三五八	一〇〇
	過燐酸石灰區	一二、四〇	五、六〇〇、〇〇〇	六九四、四〇〇	一六七
	遠谷燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、二五	四、〇四八、〇〇〇	五三六、三六〇	一二九
	無窒素區	一三、九一	三、一六八、〇〇〇	四四〇、六六九	一〇〇
	智利硝石區	一四、五三	三、〇二四、〇〇〇	四三九、三八七	一〇〇
	硫酸安母尼亞區	一一、五六	二、八六四、〇〇〇	三三一、〇七八	七五
	石灰窒素區	一三、五一	三、七七六、〇〇〇	五一〇、一三八	一一六

高雄		大豆粕區	一四、八六	三、六六六、〇〇〇	五四九、二二六	一二五
	鳳山（臺南廳道爺廍）	無燐酸區	一三、一〇	八、〇三二、〇〇〇	一、〇五二、一九二	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、五九	八、五四四、〇〇〇	一、一六一、一三〇	一一〇
		遠盆燐肥區	｜	｜	｜	｜
		蒸製骨粉區	一二、八四	七、四五六、〇〇〇	九五七、三五〇	九一
	小港（臺南廳港仔墘）	無窒素區	一二、五二	六、七六八、〇〇〇	八四七、三五四	一〇〇
		智利硝石區	｜	｜	｜	｜
		硫酸安母尼亞區	一三、九八	七、六三一、八〇〇	一、〇六六、九二六	一二六
		石灰窒素區	一二、八一	七、〇二〇、一〇〇	八九九、二七五	一〇六
		大豆粕區	一三、八〇	七、四二四、一〇〇	一、〇二四、五二六	一二一
		無燐酸區	一五、〇六	一二、七六八、八〇〇	一、九二二、九八一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一四、九一	一三、七八一、九〇〇	二、〇五四、八八一	一〇七
		遠盆燐肥區	｜	｜	｜	｜
		蒸製骨粉區	一四、九四	一三、二一〇、八〇〇	一、九七三、六九四	一〇三
	楠梓（臺南廳白樹仔）	無窒素區	一四、五八	五、八九二、二〇〇	八五九、〇八三	一〇〇
		智利硝石區	｜	｜	｜	｜
		硫酸安母尼亞區	一三、四六	二、九六八、二〇〇	三九九、五二〇	四七
		石灰窒素區	一四、四八	二、九七四、二〇〇	四三〇、六六四	五〇
		大豆粕區	一四、七六	一、九九三、六〇〇	二九四、二五五	三四
		無燐酸區	一五、四五	八、四四八、六〇〇	一、三〇五、三〇九	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、〇三	一〇、三四四、〇〇〇	一、五五四、七〇三	一一九
		遠盆燐肥區	｜	｜	｜	｜
		蒸製骨粉區	一四、八五	六、二四八、一〇〇	九二七、八四三	七一

試驗地ノ位置		試驗區別	可製糖量査定成績			
州名	街庄名		可製糖率	町當甘蔗收穫量	町當可製糖量	指數
	楠西（臺南縣鹿陶洋）	無窒素區	—	—	—	—
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	—	—	—	—
		石灰窒素區	—	—	—	—
		大豆粕區	—	—	—	—
		無燐酸區	—	—	—	—
		過燐酸石灰區	—	—	—	—
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	—	—	—	—
	麻豆（一）（臺南縣溝仔墘）	無窒素區	一三、二二	四、二八八、三〇〇	五六六、九一三	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、八八	五、四一四、二〇〇	七五一、四九一	一三三
		石灰窒素區	一三、四一	六、〇九〇、六〇〇	八一六、七四九	一四四
		大豆粕區	一三、八二	五、四四三、七〇〇	七五二、三一九	一三三
		無燐酸區	一三、二七	一三、四〇五、五〇〇	一、七七八、九一〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、九八	一三、五六七、六〇〇	一、八九六、七五〇	一〇七
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、三六	一三、七三六、八〇〇	一、九七二、六〇四	一一一
		無窒素區	一二、七〇	六七二、〇〇〇	八五、三四四	一〇〇
		智利硝石區	一一、三〇	六八八、〇〇〇	七七、七四四	九一
		硫酸安母尼亞區	一二、八〇	六二四、〇〇〇	七九、八七二	九四

臺南

麻豆（臺南廳北勢寮）(二)	石灰窒素區	一一、七一	五七六、〇〇〇	六七、四五〇	七九
	大豆粕區	一二、七一	五九二、〇〇〇	七五、二四三	八八
	無燐酸區	一三、五一	七八四、〇〇〇	一〇五、九一八	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、四六	八六四、〇〇〇	一一六、二九四	一一〇
	遠釜燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、七五	一、二三二、〇〇〇	一六九、四〇〇	一六〇
柳營（嘉義廳路東）	無窒素區	一一、七二	二、〇六二、二〇〇	二四一、六九〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一三、〇五	二、三四五、〇〇〇	三〇六、〇二三	一二七
	石灰窒素區	一一、五九	一、五八八、〇〇〇	一八四、〇四九	七六
	大豆粕區	一二、八二	一、三八六、七〇〇	一七七、七七三	七四
	無燐酸區	一五、六二	五、二三四、七〇〇	八一七、六六〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一五、九五	五、七六四、〇〇〇	九一九、三五八	一一二
	遠釜燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一五、六二	五、二五三、三〇〇	八二〇、五六五	一〇〇
鹽水（嘉義廳岸內）	無窒素區	一〇、三〇	五、〇八四、二〇〇	五二三、六七三	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一二、六一	五、七四七、八〇〇	七二四、七九八	一三八
	石灰窒素區	一三、七三	六、三四四、八〇〇	八七一、一四一	一六六
	大豆粕區	一一、三三	五、七三五、七〇〇	六四九、八五五	一二四
	無燐酸區	一三、六〇	九、〇二九、四〇〇	一、二二七、九九八	一〇〇
	過燐酸石灰區	一二、〇六	一〇、八〇八、九〇〇	一、三〇三、五五三	一〇六
	遠釜燐肥區	—	—	—	—

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率 (%)	可製糖量査定成績 町當收穫甘蔗量 (斤)	可製糖量査定成績 町當可製糖量 (斤)	可製糖量査定成績 指數
	鹽水（嘉義廳岸內）	蒸製骨粉區	一三、四五	一〇、一〇四、九〇〇	一、二五八、〇六〇	一〇二
	後壁（嘉義廳鳥樹林）	無窒素區	一二、八七	二、三三八、八〇〇	三〇一、〇〇四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、二五	二、七六四、一〇〇	三六六、二四三	一二二
		石灰窒素區	一二、九七	二、一三七、四〇〇	二七七、二二一	九二
		大豆粕區	一三、二二	二、二五二、二〇〇	三三三、八三一	一一一
		無燐酸區	一三、四五	二、五六二、六〇〇	三四四、六七〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一二、六八	四、〇八〇、四〇〇	五一七、三九五	一五〇
		遠丕燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、六六	五、五九七、一〇〇	七六四、五六四	二二二
	水上（嘉義廳南靖）	無窒素區	一一、三二	一、六六四、〇〇〇	一八八、三六五	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一二、五六	一、三四四、〇〇〇	一六八、八〇六	九〇
		石灰窒素區	一一、九三	一、一八〇、八〇〇	一四〇、八六九	七五
		大豆粕區	一二、六〇	一、五五二、〇〇〇	一九五、五五二	一〇四
		無燐酸區	一二、四八	五、六〇〇、〇〇〇	六九八、八八〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、九二	四、七五二、〇〇〇	六六一、四七八	九五
		遠丕燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、九二	四、三八四、〇〇〇	六一〇、二五三	八七
		無窒素區	一四、二九	三、七四九、二〇〇	五三五、七六一	一〇〇
		智利硝石區	一五、五七	四、七五三、八〇〇	七四〇、一八二	一三八

臺南

嘉義（嘉義廳車店）	硫酸安母尼亞區	一四、一九	四、一〇七、〇〇〇	五八二、七八三	一〇九
	石灰窒素區	一四、九九	四、五六七、五〇〇	六八四、六六八	一二八
	大豆粕區	一五、〇七	五、一三八、八〇〇	七七四、四一七	一四五
	無燐酸區	一五、五一	一〇、六三四、〇〇〇	一、六四九、三三三	一〇〇
	過燐酸石灰區	一四、四二	一一、八八一、九〇〇	一、七一三、三七〇	一〇四
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一五、二二	一四、〇六九、〇〇〇	二、一四一、三〇二	一三〇
六脚（嘉義廳蒜頭）	無窒素區	一三、三〇	五、五四八、四〇〇	七三七、九三七	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一一、三五	四、八三九、二〇〇	五四九、二四九	七四
	石灰窒素區	一二、四一	四、六四八、九〇〇	五七六、九二八	七八
	大豆粕區	一〇、八〇	五、六七四、七〇〇	六一二、八六八	八三
	無燐酸區	一二、三一	六、九三八、九〇〇	八五四、一七九	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、三四	九、二二〇、八〇〇	一、二三〇、〇五五	一四四
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、一六	一〇、三八〇、二〇〇	一、三六六、〇三四	一六〇
四湖（嘉義廳鹿場）	無窒素區	八、〇〇	一〇、二〇八、〇〇〇	八一六、六四〇	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	八、四六	八、八九六、〇〇〇	七五二、六〇二	九二
	石灰窒素區	八、〇二	一三、二〇〇、〇〇〇	一、〇五八、六四〇	一三〇
	大豆粕區	七、七五	一五、〇四〇、〇〇〇	一、一六五、六〇〇	一四三
	無燐酸區	六、四一	一一、〇〇八、〇〇〇	七〇五、六一三	一〇〇
	過燐酸石灰區	七、八四	一一、四七二、〇〇〇	八九九、四〇五	一二七

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量查定成績 可製糖率 (%)	可製糖量查定成績 町當收穫甘蔗量 (斤)	可製糖量查定成績 町當可製糖量 (斤)	可製糖量查定成績 指數
臺南	四湖（嘉義郡鹿場）	遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	八、八九	一一、八五六、〇〇〇	一、〇五三、九九八	一四九
	大林（嘉義郡大湖）	無窒素區	一二、八七	一、七四四、〇〇〇	二二四、四五三	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、一四	二、一九二、〇〇〇	二八八、〇二九	一二八
		石灰窒素區	一三、八五	二、〇一六、〇〇〇	二七九、二一六	一二四
		大豆粕區	一三、四三	三、二六四、〇〇〇	四三八、三五五	一九五
		無燐酸區	一三、七六	三、七一二、〇〇〇	四七三、六五一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、六七	三、八七二、〇〇〇	四九〇、五八二	一〇四
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、一八	三、二六四、〇〇〇	四九五、四七五	一〇五
	大埤（嘉義郡茄苳腳）	無窒素區	一一、九一	二、六二五、三〇〇	三一二、六七三	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一二、七九	三、一六八、九〇〇	四〇五、三〇二	一三〇
		石灰窒素區	一三、九七	二、九〇五、七〇〇	四〇五、九二六	一三〇
		大豆粕區	一三、七三	三、二三八、三〇〇	四四四、六一九	一四二
		無燐酸區	一二、九二	六、六一六、八〇〇	八五四、八九一	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、五一	六、一二五、〇〇〇	八二七、四八八	九七
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一四、四四	五、九八三、九〇〇	八六四、〇七五	一〇一
		無窒素區	一一、二六	五、二五三、九〇〇	五九一、五八九	一〇〇

	土庫（嘉義廳潮洋厝）	智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一一、五九	六、〇九一、二〇〇	七〇五、九七〇	一一九
		石灰窒素區	一一、八九	六、二九四、四〇〇	七四八、四〇四	一二七
		大豆粕區	一一、四七	五、八五二、四〇〇	六七一、二七〇	一一三
		無燐酸區	一〇、三五	七、六八八、五〇〇	七九五、七六〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一一、六一	七、〇九六、一〇〇	八二三、八五七	一〇四
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一〇、八九	六、二〇九、〇〇〇	六七六、一六〇	八五
	斗六（嘉義廳大崙）	無窒素區	一三、一三	四、二七二、〇〇〇	五六〇、九一四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一二、九八	四、五七六、〇〇〇	五九三、九六五	一〇六
		石灰窒素區	一一、七九	五、五三六、〇〇〇	六五二、六九四	一一六
		大豆粕區	一二、五七	四、〇八〇、〇〇〇	五一二、八五六	九一
		無燐酸區	一三、〇二	九、九三六、〇〇〇	一、二九三、六六七	一〇〇
		過燐酸石灰區	一二、七八	九、三二八、〇〇〇	一、一九二、一一八	九二
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、〇〇	九、三六〇、〇〇〇	一、二一六、八〇〇	九四
臺中	南投（南投廳包尼）	無窒素區	一三、一一	一一、八九二、三〇〇	一、五五九、〇八一	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一二、五六	九、二二八、三〇〇	一、一五九、〇七四	七四
		石灰窒素區	一一、四一	一一、七四九、〇〇〇	一、三四〇、五六一	八六
		大豆粕區	一三、四二	一一、二九五、〇〇〇	一、五一五、七八九	九七
		無燐酸區	一二、二九	一一、八〇六、一〇〇	一、四五〇、九七〇	一〇〇

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當甘蔗收穫量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
南投	南投廳 包尼	過燐酸石灰區	一二、九一%	一二、〇〇〇、〇〇〇貫	一、五四九、二〇〇貫	一〇七
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、八二	一一、七五四、七〇〇	一、六二四、五〇〇	一一二
埔里	南投廳 梅仔脚	無窒素區	一三、六〇	六、三八四、〇〇〇	八六八、二二四	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、〇三	五、三一二、〇〇〇	六九二、一五四	八〇
		石灰窒素區	一五、五五	六、六〇八、〇〇〇	一、〇二七、五四四	一一八
		大豆粕區	一三、五一	八、二〇八、〇〇〇	一、一〇八、九〇一	一二八
		無燐酸區	一三、〇八	一二、七二〇、〇〇〇	一、六六三、七七六	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、九八	一二、六二四、〇〇〇	一、七六四、八三五	一〇六
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一〇、八六	一二、三〇四、〇〇〇	一、三三六、二一四	八〇
溪州	臺中廳 溪州	無窒素區	一三、八八	三、七七六、六〇〇	五二四、一九二	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、六三	四、六一九、四〇〇	六二九、六二四	一二〇
		石灰窒素區	一三、三四	五、〇九三、四〇〇	六七九、四六〇	一三〇
		大豆粕區	一三、五九	四、〇一四、九〇〇	五四五、六二五	一〇四
		無燐酸區	一三、三九	六、七八三、二〇〇	九〇八、二七〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、四三	一〇、〇五八、一〇〇	一、三五〇、八〇三	一四九
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一三、九九	七、三五八、〇〇〇	一、〇二九、三八四	一一三

臺中

大竹（臺中廳渡船頭）	無窒素區	一三、三一	七、一六八、〇〇〇	九五四、〇六一	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一三、〇一	六、三八四、〇〇〇	八三〇、五五八	八七
	石灰窒素區	一二、七九	六、一一二、〇〇〇	七八一、七三五	八二
	大豆粕區	一三、二二	四、〇一六、〇〇〇	五三〇、九一五	五六
	無燐酸區	一四、四七	五、五六八、〇〇〇	八〇五、六九〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一三、八八	五、八二四、〇〇〇	八〇八、三七一	一〇〇
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一三、四〇	六、〇四八、〇〇〇	八一〇、四三二	一〇一
北屯(一)（臺中廳三十張犁）	無窒素區	一五、九一	一四、八四九、六〇〇	二、三六二、五七一	一〇〇
	智利硝石區	一六、四一	一六、五三〇、四〇〇	二、七一〇、九九八	一一五
	硫酸安母尼亞區	一六、二七	一三、九〇九、二〇〇	二、二六三、〇二七	九六
	石灰窒素區	一六、七五	一六、八〇四、六〇〇	二、八一四、七七一	一一九
	大豆粕區	一六、一七	一二、四一九、八〇〇	二、〇〇八、二八三	八五
	無燐酸區	一七、二二	一八、七二九、五〇〇	三、二二五、二二〇	一〇〇
	過燐酸石灰區	一七、三六	二一、八八五、三〇〇	三、七九九、二八八	一一八
	遠益燐肥區	—	—	—	—
	蒸製骨粉區	一六、六〇	二二、〇六九、八〇〇	三、六五三、一四五	一一三
北屯(二)（臺中廳二份埔）	無窒素區	一六、九五	一〇、四三二、〇〇〇	一、七六八、二二四	一〇〇
	智利硝石區	—	—	—	—
	硫酸安母尼亞區	一七、二九	一一、六一六、〇〇〇	二、〇〇八、四〇六	一一四
	石灰窒素區	一七、〇七	一三、七一二、〇〇〇	二、三四〇、六三八	一三二
	大豆粕區	一七、五二	一二、四一六、〇〇〇	二、一七五、二八三	一二三

試驗地ノ位置 州名	試驗地ノ位置 街庄名	試驗區別	可製糖量査定成績 可製糖率	可製糖量査定成績 町當收穫甘蔗量	可製糖量査定成績 町當可製糖量	可製糖量査定成績 指數
			%	貫	貫	
臺中	北屯(二)（臺中廳二份埔）	無燐酸區	一八、一〇	一五、五二〇、〇〇〇	二、八〇九、一二〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一八、四五	一七、七一二、〇〇〇	三、二六七、八六四	一一六
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一八、一七	一三、六六四、〇〇〇	二、四八二、七四九	八八
	內埔（臺中廳月眉）	無窒素區	一一、四二	六、五八五、八〇〇	七五二、〇九八	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、三二	六、七五八、八〇〇	九〇〇、二七二	一二〇
		石灰窒素區	一三、二五	五、三九三、二〇〇	六六〇、六六七	八八
		大豆粕區	一一、九八	六、九七〇、一〇〇	八三五、〇一八	一一一
		無燐酸區	一〇、五八	八、二〇八、〇〇〇	八六八、四〇六	一〇〇
		過燐酸石灰區	九、八一	一三、二〇三、七〇〇	一、一九七、〇八五	一三八
		遠益燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一二、一二	一一、六四、八〇〇	一、四一一、三五〇	一六三
	頭份（新竹廳蟠桃）	無窒素區	一二、二四	一〇、六八八、〇〇〇	一、三〇八、二一一	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一三、四四	九、六四八、〇〇〇	一、二〇〇、二一一	九二
		石灰窒素區	一三、五八	一〇、二五六、〇〇〇	一、二九〇、二〇五	九九
		大豆粕區	一三、三八	九、九〇四、〇〇〇	一、二二六、一一五	九四
		無燐酸區	一二、六八	一九、四七二、〇〇〇	二、二七四、三三〇	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、一一	一五、六九六、〇〇〇	一、九〇〇、七八六	八四
		遠益燐肥區	—	—	—	—

		蒸製骨粉區	一二、六三	一七、五六八、〇〇〇	二、二一八、八三八	九八
新竹	新竹（新竹廳崙仔）	無窒素區	一一、一四	七、六八二、三〇〇	八五五、八〇八	一〇〇
		智利硝石區	一一、七九	八、一六八、一〇〇	九六三、〇一九	一一三
		硫酸安母尼亞區	九、六九	七、六六七、九〇〇	七四三、〇二〇	八七
		石灰窒素區	九、七三	七、四三四、二〇〇	七二三、三四八	八五
		大豆粕區	一〇、〇三	七、三〇四、五〇〇	七三二、六四一	八六
		無燐酸區	九、八〇	一一、五七二、一〇〇	一、一三四、〇六六	一〇〇
		過燐酸石灰區	九、二二	一二、八九六、四〇〇	一、一八九、〇四八	一〇五
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	九、三四	一二、〇六〇、一〇〇	一、一二六、四一三	九九
臺北	臺北（臺北廳茄納仔）	無窒素區	一二、四一	七、九八八、七〇〇	九一一、五一一	一〇〇
		智利硝石區	一一、八四	六、二九一、三〇〇	七四四、八九〇	八二
		硫酸安母尼亞區	一三、一五	六、〇八一、〇〇〇	七三八、八四二	八一
		石灰窒素區	一一、三八	五、五三八、〇〇〇	六三〇、二二四	六九
		大豆粕區	一一、二八	三、九五五、〇〇〇	四四六、一二四	四九
		無燐酸區	一二、七〇	一〇、四三一、七〇〇	一、三二四、八二六	一〇〇
		過燐酸石灰區	一三、七六	七、八八〇、〇〇〇	一、〇〇五、四八八	七六
		遠盆燐肥區	一三、一六	七、二九六、七〇〇	八八七、二七九	六七
		蒸製骨粉區	一二、三三	六、四二五、三〇〇	七九二、二三九	六〇
	板橋（臺北廳江仔翠）	無窒素區	一五、七三	一二、八〇〇、〇〇〇	二、〇一三、四四〇	一〇〇
		智利硝石區	—	—	—	—
		硫酸安母尼亞區	一五、三一	一四、〇八〇、〇〇〇	二、一五五、六四八	一〇七
		石灰窒素區	一五、〇四	一五、三一二、〇〇〇	二、三〇二、九二五	一一四

試験地ノ位置 州名	試験地ノ位置 街庄名	試験區別	可製糖量査定成績 可製糖率	町當甘蔗收穫量	町當可製糖量	指數
臺北	板橋（臺北廳江仔翠）	大豆粕區	一五、七〇%	一五、一五二、〇〇〇斤	二、三七八、八六四斤	一一八
		無燐酸區	一五、四二	一五、〇四〇、〇〇〇	二、三一九、一六八	一〇〇
		過燐酸石灰區	一五、五四	一五、〇五六、〇〇〇	二、三三九、七〇二	一〇一
		遠盆燐肥區	—	—	—	—
		蒸製骨粉區	一五、三五	一四、三六八、〇〇〇	二、二〇五、四八八	九五

第四　氣象表

温度ハ平均雨量ハ積算

州名	高雄									
試験地名（街庄名）	潮州（阿緱廳五塊寮）		屏東（阿緱廳崇蘭）		鹽埔（阿緱廳彭厝）		旗山（阿緱廳旗尾）		大寮（臺南廳大寮）	
月次＼氣象	氣温（度）	雨量（粍）	氣温（度）	雨量（粍）	氣温（度）	雨量（粍）	氣温	雨量	氣温（度）	雨量（粍）
一月	七一、五五	一五・三	六五、三九	一五・三	六九、六八	一六・〇	未調査	未調査	七〇、四八	一一・五
二月	六六、四三	一二・一	六六、四三	一二・一	六五、四三	一四・二	未調査	未調査	七〇、三九	五・三
三月	七一、四八	二六・五	七一、四八	二六・五	七二、五五	二六・三	未調査	未調査	七五、〇四	三三・一
四月	七六、四〇	一九六・五	七六、四〇	一九六・五	八一、〇三	二二〇・一	未調査	未調査	八一、三〇	一九〇・六
五月	七八、三二	一一三・六	七八、三二	一一三・六	八三、八一	一五〇・九	未調査	未調査	八一、七四	一三三・二
六月	八二、一七	二二七・三	八二、一七	二二七・三	八七、三二	二九五・七	未調査	未調査	八七、九三	三六一・三
七月	八〇、四五	五三二・四	八〇、四五	五三二・四	八三、〇三	四二五・〇	未調査	未調査	八五、九〇	五三五・八
八月	八三、〇六	二八八・八	八三、〇六	二八八・八	八七、四二	三一一・三	未調査	未調査	八八、四二	二三八・七
九月	八二、二三	三五〇・六	八二、二三	三五〇・六	八七、三三	四四六・〇	未調査	未調査	八四、一七	二九二・〇
十月	八〇、二六	八一・一	八〇、九〇	八一・一	八四、五八	八三・二	未調査	未調査	七九、二九	一八・五
十一月	七三、六〇	一九・二	七三、六〇	一九・二	七九、七七	二八・〇	未調査	未調査	七六、〇〇	一九・八
十二月	六六、一九	一〇・二	六六、一九	一〇・二	七四、三二	六・五	未調査	未調査	七四、八七	一〇、四

臺南

鳳山（臺南廳道爺廍）		小港（臺南廳港仔墘）		楠梓（臺南廳白樹仔）		楠西（臺南廳鹿陶洋）		麻豆(一)（臺南廳港仔墘）		麻豆(二)（臺南廳北勢寮）		柳營（嘉義廳路東）		鹽水（嘉義廳岸內）		後壁（嘉義廳烏樹林）		水上（嘉義廳南靖）		嘉義
氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温
六三、六八度	一〇・四粍	六三、三四度	一〇・四粍	五七、一九度	一五・六粍	七四、〇三度	一三・一粍	六〇、一四度	一〇・五粍	六〇、一四度	一〇・五粍	七六、〇六度	一二・二粍	七二、〇六度	三・〇粍	六三、八九度	一一・七粍	五七、三四度	一三・六粍	六一、四四度
六四、五七	五・三	六四、四三	五・二	五八、六三	九・三	七三、〇七	一四・七	六一、六八	一三・〇	六一、六八	一三・〇	七六、五七	五・二	七二、〇〇	四・〇	六五、四四	五・八	五九、五五	七・六	六二、八九
六九、一九	三四・二	六八、九三	三四・二	六四、五四	二六・三	八三、二六	五五・三	六五、九九	五六・四	六五、九九	五六・四	七九、四五	五六・五	七六、二三	四七・八	六七、五六	五六・三	六四、六五	五九・六	六七、八三
七四、一三	一九九・三	七六、〇八	一九九・三	七一、九三	一六二・八	八三、九七	二六七・〇	七四、二九	一五九・二	七四、二九	一五九・二	八三、八七	一五八・二	八三、六三	二三五・六	七五、六〇	二四三・〇	七二、三四	二七二・五	七四、一三
七八、二六	一一二・二	七七、九四	一一一・七	七五、四四	一一一・八	八六、三二	九二・五	七七、三七	一四五・七	七七、三七	一四五・七	八六、一三	一四二・三	八六、七七	一四三・〇	七九、四七	五六・七	七六、六八	一四八・六	七七、八一
八三、六〇	三六四・五	八三、五〇	三六一・八	七九、一三	二二五・三	九〇、六三	二〇・三	八二、一三	一五二・八	八二、一三	一五二・八	九〇、三三	二〇七・五	八九、一三	一四六・〇	八五、一四	二四八・八	八二、二一	一七九・七	八二、八五
八二、二三	一二六・七	八二、〇〇	六四七・六	七八、六五	五八八・四	八九、一六	二四四・七	八〇、九六	四七三・五	八〇、九六	四七三・五	八七、〇六	四四八・五	八六、四五	四一〇・一	八二、八〇	四三六・六	七九、二五	五〇二・八	八一、七一
八三、八七	一九二・二	八三、五五	一九八・二	八〇、三三	一六八・八	八七、八一	三五七・一	八二、七五	三三一・三	八二、七五	三三一・三	九一、二六	一四七・三	九六、五八	一三九・四	八二、六〇	一三八・四	八二、六八	一三八・六	八三、四五
八三、六七	一四六・五	八三、四五	一六六・六	七七、〇六	二八九・五	九一、〇三	一九三・八	八二、一一	二一五・六	八二、一一	二一五・六	九二、〇七	七三・八	九三、四七	一一九・六	八二、四一	七二・七	八一、七二	一四九・四	八三、一二
七九、三二	七三・五	七九、一八	七三・五	七五、一二	一二・四	九〇、四五	—	七七、六五	四・三	七七、六五	四・三	八九、九四	四・三	八七、四八	—	七九、七九	四・六	七五、八四	五・三	七五、七一
七二・三三	二一・八	七二、一三	二一・九	六七、八〇	一八・三	七七、〇七	四・六	七〇、〇五	一一・一	七〇、〇五	一一・一	八三、二七	五・七	八五、二〇	—	七二、四〇	三・〇	六七、九六	四・三	六七、八二
六四、三五	一二・五	六四、一六	一二・五	五七、五五	一一・〇	七三、六一	一五・九	六一、八三	五・八	六一、八三	五・八	七四、一三	一六・一	七五、五三	—	六四、三〇	一八・六	五八、二九	一八・九	六一、六六

州名	臺南																		
試驗地名（街庄名）	（嘉義廳車店）	六脚（嘉義廳蒜頭）	六脚（嘉義廳蒜頭）	水林（嘉義廳水林）	水林（嘉義廳水林）	四湖（嘉義廳鹿場）	四湖（嘉義廳鹿場）	大林（嘉義廳大湖）	大林（嘉義廳大湖）	大埤（嘉義廳茄苳脚）	大埤（嘉義廳茄苳脚）	土庫（嘉義廳潮洋厝）	土庫（嘉義廳潮洋厝）	斗六（嘉義廳大崙）	斗六（嘉義廳大崙）	南投（南投廳包尾）	南投（南投廳包尾）	埔里（南投廳梅仔脚）	埔里（南投廳梅仔脚）
月次＼氣象	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量	氣温	雨量
一月	二〇・二粍	六〇、八〇度	八・七粍	未調査	未調査	六〇、一五度	〇・二粍	六〇、四六度	一五・四粍	六一、〇七度	一一・二粍	六一、〇七度	一一・二粍	五八、四四度	一八・八粍	六〇、〇七度	一六・七粍	五八、三四度	四六・一粍
二月	一九・九	六三、〇三	九・〇	未調査	未調査	六二、三〇	一五・一	六二、一三	一四・六	六〇、四〇	二・五	六〇、四〇	二・五	六五、八四	三二・七	六三、九八	三五・三	五八、九八	三九・八
三月	五九・五	六六、七五	五〇・三	未調査	未調査	六五、四〇	五八・六	六五、二六	六一・一	六五、七五	九六・四	六五、七五	九六・四	六二、四八	七一・三	六六、〇八	一五一・八	六五、三六	二三四・七
四月	三二二・一	七四、五九	三三四・三	未調査	未調査	七三、二三	三三[illegible]・〇	七四、五九	三二九・七	七二、〇五	二五六・二	七二、〇五	二五六・二	七三、八七	二九・三	七五、三〇	四四一・四	七〇、三三	四九三・〇
五月	一二二・七	七八、九二	八六・一	未調査	未調査	七六、三一	一〇三・九	七七、三二	一四二・四	七五、九三	九六・二	七五、九三	九六・二	八〇、六五	七四・六	七九、五五	一八八・六	七三、四一	三九九・六
六月	二三五・一	八六、五六	一一六・三	未調査	未調査	八一、九五	一三八・〇	八二、二七	二二七・一	八〇、八五	一二三・二	八〇、八五	一二三・二	八〇、七五	二六二・六	八五、三五	二〇二・八	七七、六四	二七五・六
七月	四〇三・五	八三、六九	二六五・六	未調査	未調査	八一、八五	三〇三・九	八二、五九	二七七・〇	八一、九九	一五三・一	八一、九九	一五三・一	八二、五五	二九九・四	七四、七五	一四五・七	七七、六四	二一四・六
八月	二八〇・二	八六、六一	九九・四	未調査	未調査	八三、七四	一一一・六	八四、五七	四四一・一	八二、二八	一二九・三	八二、二八	一二九・三	八〇、七九	二六〇・二	八六、一一	二五一・三	七九、〇一	四四〇・四
九月	一八四・三	八五、五〇	九九・五	未調査	未調査	八三、七五	六九・六	八四、五六	一四四・六	八〇、四二	六八・八	八〇、四二	六八・八	八〇、二九	一八二・三	八五、四六	九五・九	七七、七六	一四四・〇
十月	九・三	八一、〇六	―	未調査	未調査	七七、七一	―	七九、八六	―	七五、三四	一・六	七五、三四	一・六	七五、〇六	二六・九	八一、一七	一・六	七四、〇九	八・三
十一月	四・七	七三、六九	二・〇	未調査	未調査	七三、五〇	―	七二、四一	五・〇	六八、〇一	二・〇	六八、〇一	二・〇	六八、八一	二・四	七一、七五	三・四	六六、三一	四・五
十二月	二八・五	六三、五四	一七・八	未調査	未調査	六二、二七	二二・九	六一、三六	三一・五	五八、七六	四五・二	五八、七六	四五・二	六四、五九	九・〇	六二、〇二	六一・〇	五八、六〇	六六・〇

臺中										新竹				臺北			
溪州（臺中廳溪州）		大竹（臺中廳渡船頭）		北屯(一)（臺中廳三十張犁）		北屯(二)（臺中廳二份埔）		內埔（臺中廳月眉）		頭份（新竹廳蟠桃）		新竹（新竹廳崙仔）		臺北（臺北廳茄納仔）		板橋（臺北廳江仔翠）	
氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量	氣溫	雨量
六五、五一度	—粍	五九、〇三度	六・四粍	五六、四八度	八・〇粍	五六、五八度	四九・七粍	五七、〇六度	八・〇粍	五四、四二度	二五・一粍	六六、三九度	二五・一粍	五五、九四度	七八・八粍	五五、九四度	七八・八粍
六七、六九	七・五	五九、六二	一九・〇	五七、七四	二五・八	五七、八〇	二二・三	五九、五〇	五八・六	五三、九四	一一四・二	六六、一一	一一四・二	五六、六六	一三六・九	五六、六六	一三六・九
六二、二六	一一八・四	六二、九六	一六三・六	六一、三六	一五五・七	六一、九四	一五六・一	六一、一三	一二八・五	五五、七二	二一三・一	六四、五五	二二一・一	五九、七二	二四五・三	五九、七二	二四五・三
七〇、一九	三六六・一	七二、一九	二六七・五	七〇、三六	三一一・七	七〇、三六	三五二・二	六八、五五	二九四・九	六五、九五	二七八・四	七五、九三	二八七・五	六七、二八	二六〇・九	六七、二八	二六〇・九
八〇、三四	二三三・七	七五、三二	二五八・七	七四、二二	二三四・九	七四、五〇	三一〇・二	七二、七九	二七二・八	六九、三五	二一四・四	八〇、三二	二一四・四	七二、五〇	二六四・一	七二、五〇	二六四・一
八六、八五	二八七・六	八二、〇〇	二三四・九	八〇、一〇	二四五・八	八〇、五二	二四六・一	七八、八三	一五九・八	七八、四〇	一三五・五	八七、四〇	一三六・五	八一、一四	二九三・一	八一、一四	二九三・一
八五、九〇	一六七・九	八二、二一	一一三・九	八〇、五一	一〇二・八	八〇、八〇	一〇三・〇	七九、五三	八七・〇	八一、七四	一〇一・〇	八八、六五	一九一・〇	八〇、九六	三四三・二	八〇、九六	三四三・二
八八、〇四	四一・五	八三、五五	七二・三	八二、〇九	一九八・六	八二、一八	二〇九・四	八一、一六	一五一・〇	八四、九八	一〇八・七	八九、四八	一二八・六	八二、七六	四一八・五	八二、七六	四一八・五
八八、二一	二九・八	八一、八五	二一・一	八〇、三七	二八・三	八〇、四五	二八・三	七九、六七	二二・〇	八一、二二	四四・六	八九、〇三	四四・六	八〇、六〇	一八七・一	八〇、六〇	一八七・一
八三、〇六	一〇・三	七六、四七	〇・一	七四、一三	一・七	七四、六九	一・七	七四、〇六	六・〇	八〇、三八	二四・一	八〇、三九	三五・六	七三、五八	一一二・四	七三、五八	一一二・四
七五、七四	—	六九、一八	—	六六、二九	三・八	六六、四七	三・八	六七、七七	二・〇	七一、一三	一・六	七一、一三	一・六	六五、八四	一五・二	六五、八四	一五・二
六五、七六	一〇・八	五九、一五	—	五八、一一	三一・一	五八、一四	三一・一	五九、五五	一〇・五	六二、七四	二九・九	六二、五八	二九・九	五七、二〇	四九・四	五七、二〇	四九・四